### I.3- Fortifier et approfondir la connaissance sur les directeurs de la fonction publique hospitalière

- √ Directeurs d'hôpital (DH)
  - I.3.1- Eléments statistiques sur les directeurs d'hôpital (DH) statutaires- situation au 1er janvier 2013 -
  - I.3.2- Analyse des mouvements des directeurs d'hôpital (DH) année 2012 -



### I.3.1. ELEMENTS STATISTIQUES SUR LES DIRECTEURS D'HOPITAL STATUTAIRES <sup>(1)</sup> (DH) - SITUATION AU 1er JANVIER 2013 -**DIRECTEURS D'HOPITAL**

(1) Directeurs d'hôpital statutaires = Directeurs d'hôpital titulaires et stagiaires

### Source GIDHES DIRECTEURS D'HOPITAL - France ENTIERE - 1er janvier 2013

Le corps des directeurs d'hôpital compte 3 211 directeurs au 1er janvier 2013, contre 3 595 dix ans auparavant, soit une baisse de 10,7% de l'effectif sur la période considérée.



Même si la baisse des effectifs de DH se confirme, le taux est sensiblement plus faible sur les dernières années [-2,6% en 2012 et -2,4% en 2013.

En moyenne sur la période considérée, les DH ont diminué de 1,1% annuellement.

IDH exerçant en établissement : sont inclus les personnels en position d'activité, en détachement sur contrat de droit public, en congés longue maladie, congés longue durée, congés parental, Sur les 3 211 directeurs d'hôpital recensés au 1er janvier 2013, 2 617 DH exercent leurs fonctions en établissement , soit 81,5% du corps. suspension et exclusion temporaire)

Globalement, ces effectifs sont également en diminution : 2617 DH au 1er janvier 2013, contre 2 713 au 1er janvier 2012, soit une diminution de 3,5%.

| HOLLISON                                   | 01/01/2003 | 2003  | 0/10     | 01/01/2013 | Evolution | Evolution 2003-2013 |
|--|------------|-------|----------|------------|-----------|---------------------|
| POSITION                                   | Effectif   | %     | Effectif | %          | Effectif  | %                   |
| En activité                                | 3 140      | 82,3% | 2 598    | %6'08      | -542      | -17,3%              |
| Détachement                                | 172        | 7,5%  | 617      | 13,0%      | 148       | 24,6%               |
| Détachement sur contrat de droit<br>public |            | %0'0  | 7        | 0,1%       | 7         |                     |
| Mis à disposition                          | 88         | 2,4%  | 22       | 1,7%       | -33       | -37,5%              |
| Disponibilité et hors cadre                | 89         | 1,9%  | 66       | 3,1%       | 31        | %9'57               |
| Recherche d'affectation                    |            | %0'0  | 61       | %9'0       | 19        |                     |
| Congé longue durée                         | 12         | %8'0  | 4        | 0,2%       | -5        | -41,7%              |
| Congé spécial                              | 9          | 0,2%  | 2        | 0,1%       | 7-        | %2'99-              |
| Congé longue maladie                       | 2          | 0,1%  | ε        | 0,1%       | -2        | %0'07-              |
| Congé parental                             | l          | %0'0  | 2        | 0,2%       | 7         | %0'007              |
| Suspension et Exclusion temporaire         | 7          | 0,1%  |          |            | 7-        | -100,0%             |
| TOTAL                                      | 3 595      | 100%  | 3 2 1 1  | 100%       | -384      | -10.7%              |

| : jədd | 01/01/2012 | 12    | Evolution 2012- |
|--------|------------|-------|-----------------|
|        | Effectif   | %     | 2013            |
|        | 2 694      | 81,9% | -3,6%           |
|        | 386        | 11,7% | %5'8            |
|        | 7          | 0,1%  | %0'0            |
|        | 79         | 1,9%  | %1'71-          |
|        | 66         | 3,0%  | %0'0            |
|        | 19         | %9'0  | %0'0            |
|        | 10         | %8'0  | %0'0E-          |
|        | 2          | 0,2%  | %0'09-          |
|        | 3          | 0,1%  | %0'0            |
|        | 7          | 0,1%  | 25,0%           |
|        | 2          | 0,1%  | %0'001-         |
|        | 3 290      | 100%  | -2,4%           |

Si la part des directeurs en établissement se maintient tout au long de cette période (en moyenne 82%), ce sont surtout les mises à disposition qui décroissent (-37,5% entre 2003 et 2013) alors que les détachements augmentent fortement (+54,6% sur la même période, près de +9% entre 2012 et 2013)

Il convient toutefois de signaler que, contrairement aux années précédentes, ne sont pas comptabilisés dans les 2617 DH en fonction dans les établissements, les directeurs généraux des centres hospitaliers universitaires et des centres hospitaliers régionaux. La procédure de nomination de ces professionnels a été, en effet, modifiée.

Elle intervient désormais par décret du Président de la République pris sur le rapport du ministre chargé de la santé et du ministre chargé des universités et de la recherche pour es postes de DG de CHU. Les directeurs généraux des CHR sont, quant à eux, nommés selon le même mode mais sur le seul rapport du ministre chargé de la santé.

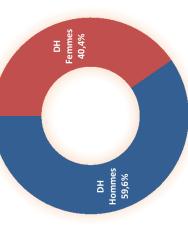
Leur position statutaire relevant du détachement, ils sont de fait comptabilisés aujourd'hui au sein de cette position, ce qui explique l'augmentation de 9% enregistrée entre 2012 et 2013. Par rapport aux effectifs au 1er janvier 2012, ce sont donc 2 645 DH qui exerçent en établissement (DG de CHU-CHR compris ), contre 2713 au 1er janvier 2012, soit une diminution des effectifs de 2,5%. Quant aux directeurs détachés, ils seraient dès lors 391 et non 419, soit une légère augmentation de 1,3%.

# Caractéristiques des 2 617 Directeurs d'hôpital en établissement

### Répartition des DH par sexe et âge

mais également sur l'effectif global (1 point de plus par rapport à 2012), même si ce corps reste à forte dominante masculine (près de 60% des effectifs) Depuis quelques années, on observe une tendance à la féminisation du corps des DH, notamment dans les tranches d'âges les plus jeunes (25 à 35 ans)

|                | Femr     | emmes    | Horr     | Hommes   | Ense     | Ensemble | , i - i - i         |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------|
| AGE            | Effectif | %        | Effectif | %        | Effectif | %        | ratio nommes/remmes |
| 25 à 29 ans    | 20       | 4,7%     | 42       | 2,7%     | 92       | 3,5%     | 1,19                |
| 30 à 34 ans    | 160      | 15,1%    | 91       | 2,8%     | 251      | %9'6     | 1,76                |
| 35 à 39 ans    | 119      | 11,2%    | 113      | 7,2%     | 232      | 8,9%     | 1,05                |
| 40 à 44 ans    | 121      | 11,4%    | 131      | 8,4%     | 252      | %9'6     | 0,92                |
| 45 à 49 ans    | 111      | 10,5%    | 158      | 10,1%    | 269      | 10,3%    | 0,70                |
| 50 à 54 ans    | 162      | 15,3%    | 212      | 13,6%    | 374      | 14,3%    | 0,76                |
| 55 à 59 ans    | 217      | 20,5%    | 411      | 26,4%    | 628      | 24,0%    | 0,53                |
| 60 à 64 ans    | 113      | 10,7%    | 384      | 24,6%    | 497      | 19,0%    | 0,29                |
| 65 ans et plus | 2        | 0,5%     | 17       | 1,1%     | 22       | %8'0     | 0,29                |
| Total          | 1 058    | 100%     | 1 559    | 100%     | 2 617    | 100%     | 89'0                |
| Part           | %7'07    | %5       | 29,      | 29,6%    |          |          |                     |
| Age moyen      | 1,74     | 7,1 ans  | 52,2     | 52,2 ans | 1,03     | 50,1 ans |                     |
| Age médian     | 48,5     | .8,5 ans | 52'2     | 55,5 ans | 23,2     | 53,2 ans |                     |

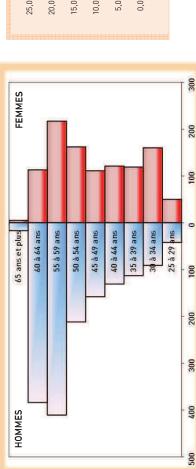


30-34 ans 1,76 femme pour 1 homme et enfin chez les 35-39 ans, 1,05 femme pour 1 homme. Pour les tranches d'âge supérieures, le rapport s'inverse au profit des hommes. Concernant les tranches d'âges les plus jeunes, le ratio est effectivement favorable aux femmes. On compte chez les 25-29 ans, 1,19 femme pour un homme, chez les

L'âge moyen des directeurs d'hôpital est de 50,1 ans. La moitié d'entre eux a plus de 53,2 ans.

Même si la pyramide des âges et l'âge moyen des DH confirment un certain vieillissement du corps, l'âge moyen est passé de 49,0 ans en 2009 à 50,1 ans en 2013,

la proportion des 50 ans et plus tend à décroître. En 2011, elle représentait 60% des DH, en 2012, 59,4% et aujourd'hui 58,1%, soit 1,9 point de moins en 2 ans.



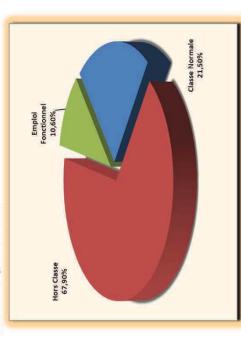
Pyramide des âges des DH au 1er janvier 2013

Les hommes demeurent plus âgés. Ils ont en moyenne 5,1 ans de plus que les femmes.



La moitié des hommes DH est âgée de plus de 55,5 ans.

### Répartition des DH par classe



A l'image de la structure du corps des DH, la proportion de directeurs en hors classe est largement majoritaire (67,9%). Les emplois fonctionnels ont, quant à eux, fortement progressé. De l'ordre de 7,1% de l'effectif en 2012, ils représentent aujourd'hui 10,6% de l'effectif global, soit une augmentation de 61%.

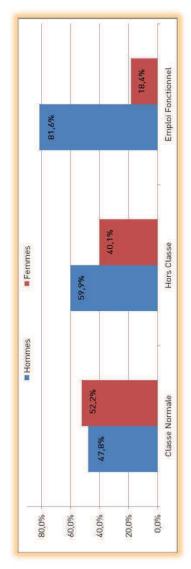
Cette augmentation est imputable aux modifications statutaires apportées par le décret du 24 avril 2012, modifications relatives à certains emplois fonctionnels de la fonction publique hospitalière prévoyant le classement en trois groupes des emplois fonctionnels des établissements publics de santé, en fonction de leur importance budgétaire.

|        |          | Classe Normal | ile                        |          | Hors Classe | g <sub>3</sub>             | Emplo    | Emploi Fonctionnel | _        | Total  |
|--------|----------|---------------|----------------------------|----------|-------------|----------------------------|----------|--------------------|----------|--------|
| SEXE   | Effectif | %             | Part au dernier<br>échelon | Effectif | %           | Part en HEB (3ème<br>chev) | Effectif | %                  | Effectif | (En %) |
| Femmes | 767      | 52,2%         | 20,1%                      | 713      | %1'07       | 24,3%                      | 51       | 18,4%              | 1058     | %5'07  |
| Hommes | 269      | 47,8%         | 23,0%                      | 1 064    | %6'69       | 38,9%                      | 226      | 81,6%              | 1559     | 26,6%  |
| Total  | 263      | 100%          | 21,5%                      | 1777     | 100%        | 33,0%                      | 277      | 100%               | 2617     | 100%   |
| %      |          | 21,5%         |                            |          | %6'29       |                            |          | 10,6%              | 1        | 100%   |

Il convient de signaler également le nombre de femmes sur emploi fonctionnel qui a fortement augmenté : au nombre de 29 au 1er janvier 2012, elles sont aujourd'hui 51, soit une augmentation de 76%.

Toutefois, la répartition entre hommes et femmes entre les différents grades reste inégale : si elles représentent 52,2% de la classe normale, elles sont 40% en hors classe et seulement 18,4% sur des emplois fonctionnels.

Près de 5% des 1 058 femmes DH occupent un emploi fonctionnel (51 femmes), contre 15% des hommes (226 hommes sur les 1 559 directeurs).



## Situation détaillée des emplois fonctionnels, hors classe et classe normale : Hommes/Femmes

Désormais, les emplois fonctionnels sont répartis en trois groupes, le nombre, la répartition par groupe ainsi que les seuils budgétaires applicables sont fixés par Antérieurement distingués en quatre groupe, le décret du 24 avril 2012 a instauré une nouveauté dans la répartition des emplois fonctionnels. l'arrêté du 24 avril 2012. Ainsi, le groupe I compte un quota de 25 emplois hors échelle D et C, relatifs aux emplois de secrétaires généraux des 3 AP, de DGA de Lyon et Marseille, des plus importantes chefferies ou directions communes, de directeurs de groupes hospitaliers et directeurs de service central et de délégué de site à l'AP-HP

Le groupe II regroupe 110 emplois hors échelle Bbis, et compte ainsi 89 chefferies ou directions communes ainsi que 21 emplois d'adjoint (DGA de CHU et direction de groupes hospitaliers de l'AP-HP).

Et enfin le groupe III qui concerne 220 emplois, hors échelle B. Il est composé d'emplois de chefferie et d'adjoint, tels que les DGA de CHU-CHR ayant un montant de recettes inférieur à ceux du groupe II, des adjoints d'établissement en hors échelle C, sous directeurs des services centraux de l'AP-HP et adjoints des groupes hospitaliers AP-HP Ainsi, sur les 355 emplois fonctionnels proposés, 277 emplois étaient pourvus au 1er janvier 2013, soit 78% des emplois fonctionnels autorisés, tout en sachant qu'un certain nombre de postes sont mis en réserve dans le groupe III.

| Emploi fonctionnel (Groupe I)                | Femmes | Hommes | Effectif |
|--|--------|--------|----------|
| 7ème échelon (Hors échelle B - 3ème chevron) | 100,0% | %0'08  | 82'1%    |
| 7ème échelon (Hors échelle B - 2ème chevron) | %0'0   | %L'9   | %8'7     |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 2ème chevron) | %0'0   | %L'9   | %8'7     |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 1er chevron)  | %0'0   | %2'9   | %8'7     |
| TOTAL  | 100%   | 100%   | 100%     |
| Effectif concerné                            | 9      | 15     | 21       |
| proportion                                   | 28,6%  | 71,4%  | 100%     |

| Emploi fonctionnel (Groupe III)              | Femmes | Hommes | Effectif |
|--|--------|--------|----------|
| 7ème échelon (Hors échelle B - 3ème chevron) | %8'77  | %9'79  | 52,8%    |
| 7ème échelon (Hors échelle B - 2ème chevron) | %0'0   | 1,5%   | 1,3%     |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 3ème chevron) | %6'9   | %7'9   | 6,3%     |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 2ème chevron) | %0'0   | %9'7   | 3,8%     |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 1er chevron)  | 10,3%  | %7'5   | %8'9     |
| 5ème échelon                                 | 17,2%  | 8,5%   | 10,1%    |
| 4ème échelon                                 | 13,8%  | 6,2%   | 10,1%    |
| 3ème échelon                                 | %6'9   | %L'L   | 7,5%     |
| 2ème échelon                                 | %0'0   | 7,3%   | 1,9%     |
| TOTAL  | 100%   | 100%   | 100%     |
| Effectif concerné                            | 29     | 130    | 159      |
| proportion                                   | 18,2%  | 81,8%  | 100%     |

| Classe Normale : IB de 528 à 966 (990) | Femmes | Hommes | Effectif     |
|--|--------|--------|--------------|
| échelon provisoire                     | 4,1%   | 8,9%   | %7'9         |
| 9ème échelon                           | 16,0%  | 14,1%  | 12,1%        |
| 8ème échelon                           | %8'7   | 3,3%   | %1'7         |
| 7ème échelon                           | 10,9%  | %9'8   | %8'6         |
| 6ème échelon                           | 12,2%  | 15,6%  | 13,9%        |
| 5ème échelon                           | 27,6%  | 21,9%  | %4'47        |
| 4ème échelon                           | %8'8   | 10,8%  | %8'6         |
| 3ème échelon                           | 11,6%  | 6,3%   | 10,5%        |
| 2ème échelon                           | 4,1%   | 7,4%   | %2'5         |
| 1er échelon                            | -      |        | -            |
| TOTAL                                  | 100%   | 100%   | 100%         |
| Effectif concerné                      | 294    | 269    | 293          |
| proportion                             | 52,2%  | 47,8%  | %0 <b>01</b> |

| Emploi fonctionnel (Groupe II)               | Femmes | Hommes | Effectif     |
|--|--------|--------|--------------|
| 7ème échelon (Hors échelle B - 3ème chevron) | 62,5%  | %5'09  | %8'09        |
| 7ème échelon (Hors échelle B - 2ème chevron) | %6'9   | %6'7   | 2,2%         |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 3ème chevron) | %6'9   | 11,1%  | 10,3%        |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 2ème chevron) | %0'0   | 7,5%   | 2,1%         |
| 6ème échelon (Hors échelle A - 1er chevron)  | %8'9   | %6'7   | 5,2%         |
| 5ème échelon                                 | 12,5%  | %6'6   | 10,3%        |
| 4ème échelon                                 | %6'9%  | %6'7   | 5,2%         |
| 3ème échelon                                 | %0'0   | 1,2%   | 1,0%         |
| TOTAL  | 100%   | %001   | <b>100</b> % |
| Effectif concerné                            | 16     | 81     | 26           |
| proportion                                   | 16,5%  | 83,5%  | 100%         |

| Hors Classe: IB de 801 à Hors Echelle B | Femmes | Hommes | Effectif |
|---|--------|--------|----------|
| 7ème éch (Hors échelle B - 3è chevron)  | 24,3%  | 38,9%  | 33,0%    |
| 7ème éch (Hors échelle B - 2è chevron)  | 2,2%   | 3,9%   | 3,3%     |
| 7ème éch (Hors échelle B - 1er chevron) |        |        | -        |
| 6ème éch (Hors échelle A - 3è chevron)  | 2,7%   | %7'7   | 3,7%     |
| 6ème éch (Hors échelle A - 2è chevron)  | %0'2   | 8,5%   | 7,9%     |
| 6ème éch (Hors échelle A - 1er chevron) | 7,9%   | 7,9%   | 7,9%     |
| 5ème échelon                            | 15,6%  | 13,9%  | 14,6%    |
| 4ème échelon                            | 13,7%  | 8,8%   | 10,8%    |
| 3ème échelon                            | 9,1%   | 2,6%   | %0'/     |
| 2ème échelon                            | 11,4%  | 2,0%   | 7,5%     |
| 1er échelon                             | 6,2%   | 3,0%   | %6'5     |
| TOTAL                                   | 100%   | 100%   | 100%     |
| Effectif concerné                       | 713    | 1064   | 1777     |
| proportion                              | 40,1%  | 29,9%  | 100%     |

## Répartition des DH en établissement selon l'ancienneté dans le corps

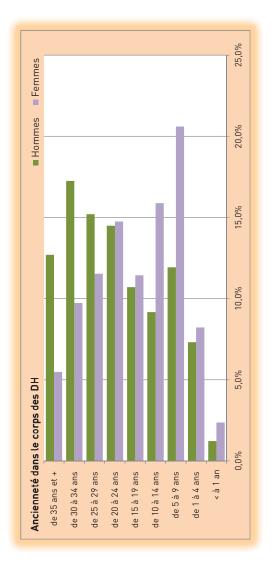
| Ancienneté dans le corps  | Femmes   | Se    | Horr | Hommes   | Total général | énéral |
|---|----------|-------|------|----------|---------------|--------|
| <a href="https://www.neiles.com"> &lt; a href="https://www.neiles.com"&gt; &lt; a href="https:/</a> | 25       | 2,4%  | 19   | 1,2%     | 77            | 1,7%   |
| de 1 à 4 ans  | 87       | 8,2%  | 114  | 7,3%     | 201           | 7,7%   |
| de 5 à 9 ans  | 218      | 20,6% | 186  | 11,9%    | 707           | 15,4%  |
| de 10 à 14 ans  | 168      | 15,9% | 143  | 9,2%     | 311           | 11,9%  |
| de 15 à 19 ans  | 121      | 11,4% | 167  | 10,7%    | 288           | 11,0%  |
| de 20 à 24 ans  | 156      | 14,7% | 226  | 14,5%    | 382           | 14,6%  |
| de 25 à 29 ans  | 122      | 11,5% | 237  | 15,2%    | 359           | 13,7%  |
| de 30 à 34 ans  | 103      | 6'1%  | 269  | 17,3%    | 372           | 14,2%  |
| de 35 ans et +  | 28       | 5,5%  | 198  | 12,7%    | 256           | %8'6   |
| Total général   | 1058     | 100%  | 1559 | 100%     | 2617          | 100%   |
| Ancienneté moyenne  | 17,0 ans | S     | 21,5 | 21,5 ans | 19,7 ans      | ans    |
| Ancienneté médiane  | 16,0 ans | SI    | 23,0 | 23,0 ans | 20,0 ans      | ans    |

En moyenne et tous sexes confondus, les directeurs d'hôpital en établissement ont une ancienneté dans le corps de près de 20 ans.

Les femmes enregistrent une ancienneté moyenne inférieure de 4,5 ans aux hommes.

Il en est de même lorsque l'on observe l'ancienneté médiane : 50% des femmes ont une ancienneté inférieure à 16 ans, contre 23 ans pour les hommes. Cet écart résulte de la structure par âge des hommes et des femmes DH, plus nombreuses dans les classes d'âge jeunes.

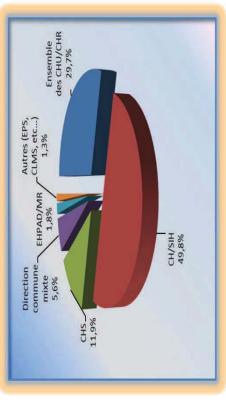
31,2% des femmes enregistrent une ancienneté dans le corps inférieure à 10 ans.



### Répartition des DH par catégorie d'établissement

Les centres hospitaliers, les centres hospitaliers universitaires et les centres hosptaliers régionaux sont les plus gros employeurs de directeurs, ils représentent à eux seuls près de 80% des directeurs d'hôpital exerçant en établissement.

| 17.0%<br>8,7%<br>1,5%<br>1,9%<br>29,0%<br>50,3%<br>12,2%<br>4,9%<br>2,1%<br>1,5%  |                                       | 01/01/2012 | 2012  | 01/01    | 01/01/2013 |
|---|---------------------------------------|------------|-------|----------|------------|
| CHR [Hors AP-HP, AP-HM et 462 17,0%  P 235 8,7%  M 40 1,5%  51 1,9%  IH 1365 50,3%  331 12,2%  Ition commune mixte 132 4,9%  DD/MR 56 2,1%  ss [EPS, CLMS, etc] 41 1,5%   | Catégorie d'établissement             | Effectif   | %     | Effectif | %          |
| M   | CHU/CHR (Hors AP-HP, AP-HM et<br>HCL) | 462        | 17,0% | 453      | 17,3%      |
| M 40 1,5% 51 1,9% 51 1,9% 51 1,9% 51 1,9% 51 1,9% 52,0% 50,3% 531 12,2% 56 3,3% 56 2,1% 56 56,3% 56 2,1% 58 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 | АР-НР                                 | 235        | 8,7%  | 231      | 8,8%       |
| 51 1,9% mble des CHU/CHR 788 29,0% iH 1365 50,3% 331 12,2% tion commune mixte 132 4,9% AD/MR 56 2,1% es (EPS, CLMS, etc) 41 1,5%  | АР-НМ                                 | 40         | 1,5%  | 40       | 1,5%       |
| mble des CHU/CHR 788 29,0% 11H 1365 50,3% 331 12,2% 11cion commune mixte 132 4,9% AD/MR 56 2,1% es (EPS, CLMS, etc) 41 1,5%   | HCL                                   | 51         | 1,9%  | 52       | 2,0%       |
| iH         1365         50,3%           331         12,2%           tion commune mixte         132         4,9%           AD/MR         56         2,1%           es (EPS, CLMS, etc)         41         1,5%   | Ensemble des CHU/CHR                  | 788        | 29,0% | 776      | 29,7%      |
| 331 12.2%<br>tion commune mixte 132 4,9%<br>AD/MR 56 2,1%<br>es (EPS, CLMS, etc) 41 1,5%  | ні/гін                                | 1 365      | 20,3% | 1 304    | %8'67      |
| mmune mixte 132 4,9%<br>56 2,1%<br>, CLMS, etc] 41 1,5%   | CHS                                   | 331        | 12,2% | 311      | 11,9%      |
| 56 2,1% .CLMS, etc] 41 1,5%   | Direction commune mixte               | 132        | %6'7  | 147      | 2,6%       |
| 41 1,5%   | EHPAD/MR                              | 56         | 2,1%  | 97       | 1,8%       |
|   | Autres (EPS, CLMS, etc)               | 17         | 1,5%  | 33       | 1,3%       |
| Total 2713 100% 2.617   | Total                                 | 2 713      | 100%  | 2 617    | 100%       |



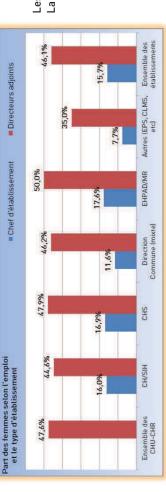
Il convient de souligner l'augmentation des effectifs recensés dans des établissements en direction commune mixte, 5,8% en 2013, contre 4,9% en 2012, soit un accroissement de 11,4%, augmentation résultant du nombre de directions communes passant de 41 directions communes relevées au 1er janvier 2012 à 46 au 1er janvier 2013

## Postes pourvus et nombre moyen de DH par établissement

485 chefs d'établissement (hors DG de CHU-CHR) sont recensés sur les 2617 DH exercant en établissement, soit 18,5% de l'effectif. 1 679 directeurs exercent donc en tant que directeurs adjoints, soit 81,5% de l'effectif total.

Jne très large majorité des chefferies d'établissement sont occupées par des hommes (84,3%), pour 15,7% de femmes.

Parmi les directeurs hommes, 26,2% exercent les fonctions de chefs d'établissement, contre 7,2% des femmes (8,6% l'année dernière).



Les emplois de directeur adjoint sont pourvus à 46,1% par des femmes. La part de femmes, selon l'emploi et le type d'établissement, est sensiblement égale.

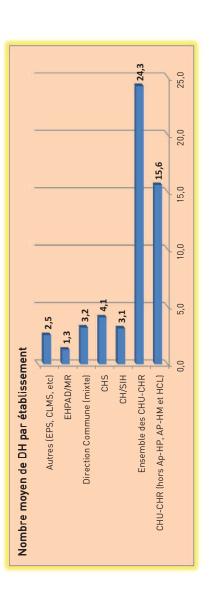
Comme indiqué déjà un peu plus haut, ne sont pas inclus dans le tableau suivant, les emplois de directeurs généraux des centres hospitaliers universitaires (CHU) et des centres hospitaliers régionaux (CHR), leur position statutaire relevant du détachement. Au 1er janvier 2013, sur 30 directeurs généraux en fonction (hors DG de l' AP-HP), 28 appartiennent au corps des directeurs d'hôpital, 2 viennent de la fonction publique de l'Etat. Seules quatre femmes exercent les fonctions de directrices générales, soit 13% des effectifs concernés.

Tous types d'établissements confondus, les directeurs d'hôpital sont en moyenne 4,2 directeurs par établissement.

| AP-HM         Femmes         Total         de femmes         Femmes         Total         de femmes           AP-HM         4P-HM         19         40         47.5%           AP-HP         126         231         54.5%           HCL         23         52         44.2%           CHU-CHR (hors Ap-HP, AP-HM et HCL)         -         -         -         369         776         47.6%           CHVSIH         52         324         16.0%         437         980         44.6%           CHS         12         71         16.9%         115         240         47.6%           CHS         6         34         17.6%         6         12         50.0%           Autres (EPS, CLMS, etc.)         1         13         7.7%         6         12         50.0%           Autres (EPS, CLMS, etc.)         1         13         7.7%         982         2132         46.1%           Apatres (EPS, CLMS, etc.)         7         485         15.7%         92.0%         46.1%           Apatres (EPS, CLMS, etc.)         7         485         12         46.1%           Apatres (EPS, CLMS, etc.)         7         485         15.7%         92.0 |                      | Chef d'établissement | ement             | Dir    | Directeurs adjoints | r.                |        | Total DH |                   | Nombre               | Nombre Nombre moyen de  | % de directeurs |
|--|----------------------|----------------------|-------------------|--------|---------------------|-------------------|--------|----------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------|
| HW         19         40           4P         126         231           4CHR [hors Ap-HP, AP-HM et HCL]         -         -         -         369         776           3mble des CHU-CHR         -         -         -         369         776         776           31H         52         324         16,0%         437         980         776           31H         12         71         16,9%         115         240         116           4D/MR         6         34         17,6%         6         12         20           486efet         1         13         7,7%         7         20         12           48 es [EPS, CLMS, etc]         1         13         7,7%         7         20         2132           48 es [EPS, CLMS, etc]         1         13         7,7%         7         20         2132           48 es [EPS, CLMS, etc]         1         13         7,7%         982         2132         92.8%  | Femm                 |                      | Part<br>de femmes | Femmes | Total               | Part<br>de femmes | Femmes | Total    | Part<br>de femmes | d'établissem<br>ents | DH par<br>établissement | adjoints        |
| IP         126         231           CHR (hors Ap-HP, AP-HM et HCL)         -         -         -         369         776           simble des CHU-CHR         -         -         -         369         776         776           SIH         52         324         16,0%         437         980         776           Stinn Commune (mixte)         5         43         11,6%         48         104         80           AD/MR         6         34         17,6%         6         12         20         12           Lgénéral         76         485         15,7%         982         2132         92.0           Lgénéral         76         485         15,7%         982         2132         92.8%  |                      |                      |                   | 19     | 40                  | 47,5%             | 19     | 40       | 47,5%             | 1                    | 40,0                    | 1               |
| -CHR (hors Ap-HP, AP-HM et HCL)  |                      |                      |                   | 126    | 231                 | 54,5%             | 126    | 231      | 54,5%             | -                    | 231,0                   | 1               |
| AP-HM et HCL] 369 776 776 776 776 776 776 776 776 776 7  |                      |                      |                   | 23     | 52                  | 44,2%             | 23     | 52       | 44,2%             | -                    | 52,0                    | ,               |
| R         -         -         369         776           52         324         16,0%         437         980           12         71         16,9%         115         240           stel         5         43         11,6%         48         104           6         34         17,6%         6         12         20           1         13         7,7%         7         20         20           76         485         15,7%         982         2132         8           7,2%         7,2%         7,2%         92,8%  | vp-HP, AP-HM et HCL) |                      |                   | 201    | 453                 | 44,4%             | 201    | 453      | 44,4%             | 29                   | 15,6                    | 1               |
| xte) 52 324 16,0% 437 980  |                      |                      |                   | 369    | 776                 | %9'17             | 369    | 776      | %9'L7             | 32                   | 24,3                    |                 |
| xtel     12     71     16,9%     115     240       5     43     11,6%     48     104       6     34     17,6%     6     12       1     13     7,7%     7     20       76     485     15,7%     982     2132       7,2%     7,2%     92,8%  | 52                   | 324                  | 16,0%             | 437    | 086                 | 74,6%             | 489    | 1304     | 37,5%             | 418                  | 3,1                     | 75,2%           |
| xtel     5     43     11,6%     48     104       6     34     17,6%     6     12       1     13     7,7%     7     20       7     485     15,7%     982     2 132       7     485     15,7%     982     2 132  | 12                   | 71                   | 16,9%             | 115    | 240                 | 42,9%             | 127    | 311      | 40,8%             | 76                   | 4,1                     | 77,2%           |
| 6         34         17,6%         6         12           1         13         7,7%         7         20           76         485         15,7%         982         2 132           7,2%         7,2%         92,8%  |                      | 43                   | 11,6%             | 48     | 104                 | 46,2%             | 53     | 147      | 36,1%             | 97                   | 3,2                     | 70,7%           |
| 1         13         7.7%         7         20           76         485         15,7%         982         2132           7,2%         7,2%         92,8%   | 9                    | 34                   | 17,6%             | 9      | 12                  | 20,0%             | 12     | 97       | 26,1%             | 36                   | 1,3                     | 26,1%           |
| 76         485         15,7%         982         2 132           7,2%         9,2,8%   | 1S, etc) 1           | 13                   | 7,7%              | 7      | 20                  | 35,0%             | 8      | 33       | 24,2%             | 13                   | 2,5                     | %9'09           |
| 7,2%   | 9.2                  |                      | 15,7%             | 982    | 2 132               | 46,1%             | 1 058  | 2 617    | 40,4%             | 621                  | 4,2                     | 81,5%           |
|  | mmes                 | 7,2%                 |                   |        | 92,8%               |                   |        |          |                   |                      |                         |                 |
| Proportion d'hommes 26,2% 73,9%  | nmes                 | 26,2%                |                   |        | 73,8%               |                   |        |          |                   |                      |                         |                 |

Dans les centres hospitaliers, qui comptent les effectifs les plus nombreux, la densité est de 3,1 DH par établissement, soit légèrement en-dessous de la densité moyenne observée (4,2). Ce sont sans surprise les centres hospitaliers universitaires/ centres hospitaliers régionaux (CHU/CHR) qui emploient le plus de directeurs d'hôpital (24,3 directeurs par établissement).

Dans les plus petites structures, telles que les maisons de retraite, la densité est de 1,3 DH par établissement, structures ne nécessitant pas une grande équipe de direction.



# Répartition régionale des DH en établissement : densité moyenne de DH par établissement

établissement et de l'11e de France avec 7,7 directeurs en moyenne par établissement, dont l'AP-HP qui compte, à elle seule, 231 directeurs. Les autres établissements d'11e de France En France métropole, deux régions se démarquent avec un nombre moyen de directeurs supérieur à la moyenne (4,2), il s'agit de la Bretagne avec 5,4 DH en moyenne par enregistrent (hors AP-HP) un ratio de 4,0 directeurs par établissement, soit 239 DH pour 60 établissements.

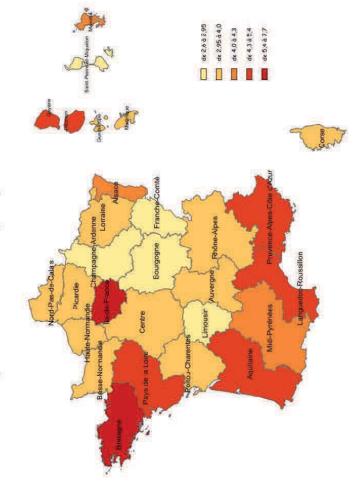
5 autres régions ont un ratio supérieur ou égal à 4,2 DH par établissement. Il s'agit des régions Provence Alpes Côte d'Azur (4,8 directeurs par établissement), Aquitaine (4,5), Alsace, Languedoc Roussillon et Pays de Loire (4,3).

La Guyane et la Réunion enregistrent également un ratio supérieur au ratio national : respectivement 5,0 DH et 5,2 DH en moyenne par établissement.

Les ratios les plus faibles sont observés dans les régions de Champagne Ardenne (2,7), Franche-Comté (2,8), Limousin et Bourgogne (2,9).

| Région d'affectation               | Nombre de directeurs en établissement | Nombre<br>d'établissem | Nombre moyen de<br>DH par | Nombre de chefs<br>d'établissement |
|------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------------|
|                                    |                                       |                        |                           |                                    |
| Alsace                             | <i>LL</i>                             | 18                     | 6,4                       | 14                                 |
| Aquitaine                          | 138                                   | 31                     | 9'7                       | 24                                 |
| Auvergne                           | 09                                    | 16                     | 3,8                       | 14                                 |
| Basse-Normandie                    | 7.4                                   | 21                     | 3,5                       | 17                                 |
| Bourgogne                          | 0.2                                   | 24                     | 2,9                       | 19                                 |
| Bretagne                           | 158                                   | 29                     | 7'9                       | 22                                 |
| Sentre                             | 96                                    | 30                     | 3,2                       | 21                                 |
| Champagne-Ardenne                  | 43                                    | 16                     | 2,7                       | 13                                 |
| Corse                              | 11                                    | С                      | 3,7                       |                                    |
| Franche-Comté                      | 38                                    | 13                     | 2,8                       | 11                                 |
| Haute-Normandie                    | 99                                    | 21                     | 3,1                       | 17                                 |
| le-de-France                       | 470                                   | 19                     | 7,7                       | 20                                 |
| _anguedoc-Roussillon               | 113                                   | 26                     | 6,4                       | 21                                 |
| -imousin                           | 14                                    | 14                     | 2,9                       | 12                                 |
| _orraine                           | 82                                    | 25                     | 8'8                       | 19                                 |
| Midi-Pyrénées                      | 112                                   | 28                     | 0'7                       | 22                                 |
| Nord-Pas-de-Calais                 | 125                                   | 37                     | 3,4                       | 30                                 |
| Pays de Loire                      | 138                                   | 32                     | 6,4                       | 29                                 |
| Picardie                           | 78                                    | 23                     | 3,4                       | 18                                 |
| Poitou-Charentes                   | 81                                    | 22                     | 3,7                       | 17                                 |
| Provence - Alpes - Côte d'Azur     | 221                                   | 97                     | 8'7                       | 39                                 |
| Rhône-Alpes                        | 246                                   | 99                     | 3,8                       | 42                                 |
| France métropolitaine              | 2536                                  | 601                    | 7'7                       | 472                                |
| Suadeloupe                         | 22                                    | 9                      | 3,7                       | 7                                  |
| Martinique                         | 17                                    | 5                      | 3,4                       | 1                                  |
| Suyane                             | 10                                    | 2                      | 0'9                       | 2                                  |
| Réunion                            | 26                                    | 5                      | 2'3                       | 7                                  |
| Mayotte                            | 7                                     | 1                      | 0'7                       | 1                                  |
| Saint Pierre et Miquelon           | 2                                     | 1                      | 2,0                       | 1                                  |
| DOM et Collectivités territoriales | 81                                    | 20                     | 4,1                       | 13                                 |
| Total nénéral                      | 2417                                  | 9                      | 4.2                       | 587                                |

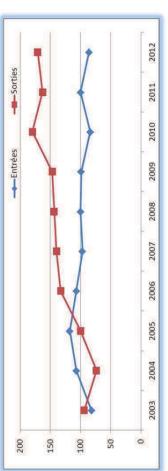
## Nombre moyen de directeurs d'hôpital par établissement



### Evolution des entrées et des sorties du corps des DH

En 2012, 86 personnes sont entrées dans le corps des DH, alors que 172 le quittaient.

Le recrutement n'a pas toujours été stable sur l'ensemble de la période. Il varie d'une année sur l'autre en fonction du nombre de places offertes au concours et au tour extérieur L'écart observé entre les entrées et sorties de l'année 2012 est de l'ordre de -85, conséquence notamment de la diminution du nombre de postes offerts au concours. (liste d'aptitude)

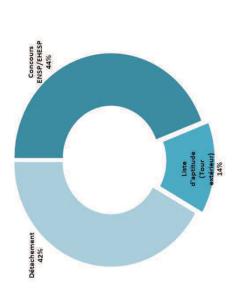


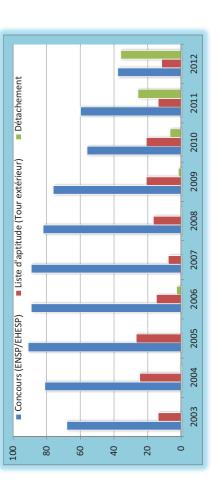
Un solde négatif entrées-sorties est ainsi constaté chez les DH depuis 2006.

Ce sont 38 personnes qui entrent par la voie de concours, soit 44% des entrées, contre 36 personnes par la voie de détachement, soit 42% des entrées. Le concours, qui était jusqu'alors le mode d'entrée principal dans le corps des DH, est rattrapé indiscutablement par le détachement.

## Modes d'entrée dans le corps - Année 2012

Evolution des modes d'entrée dans le corps - Année 2012



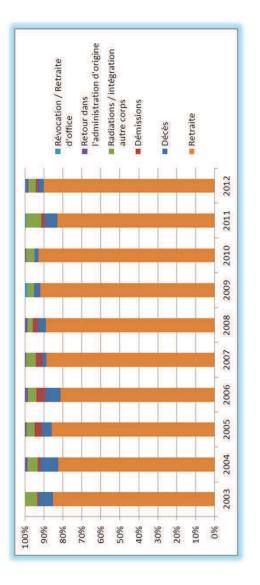


Essentiellement directeurs d'établissement sanitaire, social et médico social, ces fonctionnaires ont bénéficié de la loi de 2009 relative à la mobilité et au parcours professionnels. En effet, elle a élargi les possibilités de détachement et d'intégration entre corps et cadres d'emplois comparables de la fonction publique. Le détachement a fortement progressé ces dernières années, +39% entre 2011 et 2012.

De 7 en 2010, ils sont passés à 26 en 2011 et sont au nombre de 36 en 2012, soit un effectif multiplié par 5 en 2 ans.

Au cours de la dernière décennie, 1347 directeurs d'hôpital sont sortis définitivement du corps : 1179 pour cause de départs à la retraite, soit 87,5% du total des sorties. En 10 ans, l'âge moyen de départ à la retraite a progressé de 3,3 ans. En 2012, les DH ont pris leur retraite à 63,6 ans en moyenne.

|         | Modes                                   | 2003     | 2004        | 2005          | 2006     | 2007     | 2008          | 2009     | 2010        | 2011     | 2012     | Total sur 10 ans |
|---------|---|----------|-------------|---------------|----------|----------|---------------|----------|-------------|----------|----------|------------------|
|         | Concours<br>(ENSP/EHESP)                | 89       | 81          | 91            | 89       | 89       | 82            | 76       | 56          | 09       | 38       | 730              |
| 9       | Liste d'aptitude<br>(Tour extérieur)    | 14       | 25          | 27            | 15       | 8        | 17            | 21       | 21          | 11       | 12       | 174              |
|         | Détachement                             | 0        | 1           | 0             | 3        | 0        | 1             | 2        | 7           | 26       | 36       | 76               |
|         | Total                                   | 82       | 107         | 118           | 107      | 26       | 100           | 66       | 84          | 100      | 98       | 980              |
|         | Part des<br>concours                    | 82,9%    | 75,7%       | 77,1%         | 83,2%    | 91,8%    | 82,0%         | %8'94    | 66,7%       | %0'09    | 44,2%    | 74,5%            |
|         | Décès                                   | 7        | 7           | 2             | 11       | 3        | 9             | 2        | 7           | 11       | 2        | 79               |
|         | Démissions                              | 1        | 1           | 7             | 9        | 5        | 7             |          |             | 3        | 2        | 26               |
|         | Radiations /<br>intégration autre       | 9        | 7           | 7             | 9        | 7        | 7             | 5        | 8           | 13       | 7        | 99               |
|         | Retour dans                             |          | ,           | ,             | ,        | ,        | ,             |          |             |          | ,        |                  |
|         | l'administration<br>d'origine           |          | <del></del> | τ-            | 2        | _        | 7             |          | <del></del> |          | 2        | 10               |
| Sorties | Révocation /<br>Retraite d'office       |          |             |               |          |          |               | 2        |             | ı        | 1        | 7                |
|         | Retraite                                | 80       | 61          | 98            | 108      | 124      | 128           | 135      | 167         | 135      | 155      | 1 179            |
|         | Total                                   | 76       | 7.4         | 100           | 133      | 140      | 144           | 171      | 180         | 163      | 172      | 1 347            |
|         | Part des<br>retraites                   | 85,1%    | 82,4%       | <b>86,</b> 0% | 81,2%    | 88,6%    | <b>88</b> ,9% | 91,8%    | 92,8%       | 82,8%    | 90,1%    | 87,5%            |
|         | Âge moyen de<br>départ à la<br>retraite | 60,3 ans | 61,1 ans    | 61,2 ans      | 60,9 ans | 61,4 ans | 61,2 ans      | 61,6 ans | 62,4 ans    | 62,3 ans | 63,6 ans |                  |





### **DIRECTEURS D'HOPITAL**

### I.3.2. ANALYSE DES MOUVEMENTS DES DIRECTEURS D'HOPITAL (DH) - ANNEE 2012 -

### Encadré: Le recrutement des directeurs d'hôpital (DH).

Les directeurs d'hôpital sont recrutés par voie de concours, détachement ou au tour extérieur.

### 1/ Recrutement par concours:

Les élèves directeurs suivent un cycle de formation théorique et pratique d'une durée de vingt-sept mois, organisé par l'Ecole des hautes études en santé publique à Rennes. Ils sont admis à suivre ce cycle de formation lorsqu'ils ont satisfait aux épreuves d'un concours national externe ou interne. Nul ne peut concourir plus de 3 fois. Au moment de leur titularisation, les élèves directeurs sont classés au 1er échelon de la classe normale ou à un niveau qui tient compte de leur situation antérieure s'il s'agit de fonctionnaires ou d'agents non titulaires.

### 2/ Recrutement par détachement :

Peuvent seuls être détachés dans le corps de directeur d'hôpital, après avis de la commission administrative paritaire nationale compétente, les fonctionnaires et les militaires répondant aux conditions prévues par les articles 13 bis et 13 ter de la loi du 13 juillet 1983 modifiée. Le détachement intervient à un grade comparable et à l'échelon comportant un indice égal ou, à défaut, immédiatement supérieur à celui détenu dans le corps d'origine.

Les fonctionnaires dirigeant un établissement public de santé peuvent être détachés sur contrat de droit public, dans le cadre d'une mission visant à rétablir le bon fonctionnement d'un établissement en difficulté pour une durée de 2 ans, le cas échéant renouvelable exceptionnellement pour une année supplémentaire.

De plus, la loi 2009-972 du 3 août 2009 relative à la mobilité et aux parcours professionnels dans la fonction publique permet aux directeurs d'établissements sanitaire, social et médico-social (D3S) d'accéder au corps des DH par la voie de détachement.

### 3/ Recrutement par le tour extérieur (liste d'aptitude) :

Ce recrutement intervient après présélection et réussite à un entretien avec un jury composé notamment de professionnels (inscription sur une liste d'aptitude valide une année).

Peuvent accéder directement à la hors classe de directeurs d'hôpital, les fonctionnaires hospitaliers de catégorie A dans la limite de 6% des nominations prononcées, ainsi que les fonctionnaires de l'Etat et de la fonction publique territoriale de catégorie A dans la limite de 4%, ayant atteint dans leur corps d'origine un grade dont l'indice terminal est au moins égal à l'indice brut 1015. Ces fonctionnaires doivent justifier de dix ans de services effectifs en catégorie A.

Peuvent accéder directement à la classe normale, les fonctionnaires hospitaliers de catégorie A dans la limite de 9% des effectifs d'élèves directeurs titularisés à l'issue de leur formation, les fonctionnaires de la fonction publique de l'Etat et de la fonction publique territoriale dans la limite de 6 % des effectifs d'élèves directeurs titularisés à l'issue de leur formation, ayant atteint dans leur corps d'origine un grade dont l'indice terminal est au moins égal à l'indice brut 852. Ces fonctionnaires doivent justifier de huit ans de services effectifs en catégorie A.

PROCEDURE DE NOMINATION APRES INSCRIPTION SUR LA LISTE D'APTITUDE (par concours ou par tour extérieur)

Une fois inscrits sur la liste d'aptitude, les agents doivent faire acte de candidature aux emplois vacants de directeurs ou directrices adjoint(e)s de hors classe et de classe normale qui font l'objet de publication au Journal officiel, au cours de l'année civile pour laquelle la liste d'aptitude a été établie. En tout état de cause, la nomination dans le corps des directeurs d'hôpital en qualité de stagiaire ne peut intervenir que si les candidats inscrits sur la liste d'aptitude sont retenus sur l'un des emplois sur lesquels ils ont postulé.

Les nominations dans le corps des directeurs d'hôpital, en qualité de directeur stagiaire, n'interviennent pour les personnes inscrites sur la liste d'aptitude, que si elles sont recrutées :

- Pour les postes de directeur adjoint, sur proposition du chef d'établissement.
- Pour les postes de directeur, sur proposition du directeur général de l'agence régionale de santé ou du préfet de département, selon le type d'établissement concerné, après que la candidature ait été retenue par le comité de sélection compétent.

Dans les deux cas, la nomination est prononcée par la directrice générale du centre national de gestion, après avis de la commission administrative paritaire nationale compétente.

L'inscription sur liste d'aptitude est valide 1 an : les candidats qui n'ont pas trouvé d'emploi, perdent le bénéfice de leur inscription sur la liste d'aptitude au bout d'une année.

Durant l'année de stage, les agents sont tenus de suivre des travaux de formation théorique et pratique, organisés par l'Ecole des hautes études en santé publique sur une durée de douze semaines organisés par modules, dans les conditions définies par les dispositions de l'arrêté du 4 juillet 2008, visé en référence.

A l'issue de l'année de stage, s'ils sont jugés aptes, ils sont titularisés dans leur nouveau grade, à la date anniversaire de leur première prise de fonctions en qualité de stagiaire. Dans le cas contraire, ils réintègrent leur corps d'origine. Ils peuvent, toutefois, après avis de la commission administrative paritaire nationale, être autorisés à effectuer une seconde année de stage.

### Il est rappelé que :

Les lauréats inscrits sur la liste d'aptitude ne peuvent être nommés dans l'établissement où ils exercent leurs fonctions actuelles.

### 4/ Emplois pourvus par des contractuels :

Des personnes n'ayant pas la qualité de fonctionnaire, peuvent être recrutées, sur des postes de chef d'établissement, pour une durée maximale de 3 ans, renouvelable dans la limite maximale de 6 ans. La loi « Hôpital, Patients, Santé et Territoire du 21 juillet 2009 » autorise désormais que des personnes, n'ayant pas la qualité de fonctionnaire, soient nommées dans les emplois de directeurs d'établissement public de santé. Le directeur de l'Agence Régionale de Santé peut recruter un directeur contractuel dans la limite de 10% des emplois dans des conditions réglementaires spécifiques.

### Evolution des entrées et des sorties chez les directeurs d'hôpital

De 2002 à 2011, 1 004 personnes ont intégré le corps des directeurs d'hôpital, mais il est à noter que le recrutement n'a pas été stable sur l'ensemble de la période. Il varie d'une année à l'autre en fonction des places offertes au concours et des inscriptions sur la liste d'aptitude au titre du tour extérieur. De plus, la mise en application de la loi 2009-972 du 3 août 2009 relative à la mobilité et aux parcours professionnels dans la fonction publique (LMPP) a élargi les possibilités de détachement et d'intégration entre corps et cadres d'emplois de la fonction publique.

On retiendra principalement les deux pics relatifs aux années 2002 (110 entrées) et 2005 (118 entrées) ainsi que la hausse constatée en 2011, après la baisse de 2010.

Graphique 1 : Evolution des entrées et des sorties des DH de 2002 à 2011

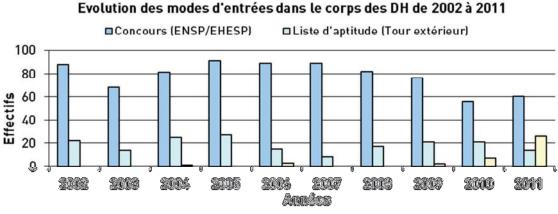
### Entrées ---- Sorties 200 150 **Effectifs** 100 50 0 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 **Années**

Evolution des entrées et des sorties des DH de 2002 à 2011

Source : GIDHES, CNG

Quelle que soit l'année, le concours constitue le mode d'accès principal au corps des DH. Cependant, sa part est en constante diminution depuis 2007, où elle était de 91,8%, alors qu'elle est de 60,0% en 2011. Pour la première fois sur la période 2002-2011, le nombre d'entrées dans le corps par détachement est supérieur à celui des entrées par le tour extérieur (liste d'aptitude). Cela est dû en grande partie à la mise en application de la loi 2009-972 du 3 août 2009 relative à la mobilité et aux parcours professionnels dans la fonction publique. Le nombre d'entrées par le tour extérieur est de 14 en 2011, contre 26 par détachement.

Graphique 2 : Evolution des modes d'entrées dans le corps des DH de 2002 à 2011



Les sorties, quant à elles, sont plus nombreuses que les entrées sur la période considérée (1 257). En nette progression depuis 2004, le niveau des sorties dépasse celui des entrées depuis 2006, conduisant ainsi à un solde négatif des entrées-sorties dans le corps. Le déficit est de 63 en 2011, après avoir atteint son plus haut niveau sur la période considérée en 2010, où il a été de 96.

Tableau 1 : Modes de sorties des DH de 2002 à 2011

| Modes de<br>sortie                           | 2002        | 2003        | 2004        | 2005        | 2006        | 2007        | 2008        | 2009        | 2010        | 2011        | Total sur 10<br>ans |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| Décès  | 11          | 7           | 7           | 5           | 11          | 3           | 6           | 5           | 4           | 11          | 70                  |
| Démissions                                   | 6           | 1           | 1           | 4           | 6           | 5           | 4           | 0           | 0           | 3           | 30                  |
| Radiations /<br>Révocation                   | 7           | 6           | 4           | 4           | 6           | 7           | 4           | 7           | 8           | 14          | 67                  |
| Retour dans<br>l'administration<br>d'origine | 0           | 0           | 1           | 1           | 2           | 1           | 2           | 0           | 1           | 0           | 8                   |
| Retraite                                     | 58          | 80          | 61          | 86          | 108         | 124         | 128         | 135         | 167         | 135         | 1 082               |
| Total  | 82          | 94          | 74          | 100         | 133         | 140         | 144         | 147         | 180         | 163         | 1 257               |
| Âge moyen de<br>départ à la<br>retraite      | 60,9<br>ans | 60,3<br>ans | 61,1<br>ans | 61,2<br>ans | 60,9<br>ans | 61,4<br>ans | 61,2<br>ans | 61,6<br>ans | 62,4<br>ans | 62,3<br>ans | -                   |

Source : GIDHES, CNG

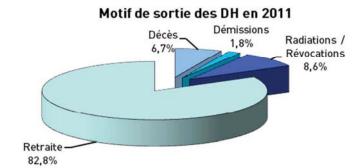
Les départs à la retraite constituent le principal motif de sortie, quelle que soit l'année. Sur 10 ans, 1 257 directeurs d'hôpital sont sortis définitivement du corps, dont 1 082 pour partir à la retraite, soit 86,1% des sorties. Le nombre annuel de départs à la retraite a connu une forte augmentation depuis 2005 pour atteindre son plus haut niveau en 2010.

En 2011, le nombre de sorties par départ à la retraite est revenu à celui de 2009, soit 135 sorties pour ce motif.

Les pics constatés en 2003 (80 départs) et en 2010 (167) coïncident avec la réforme des régimes de retraite du secteur public de ces mêmes années. En 10 ans, l'âge moyen de départ à la retraite a augmenté de 1,4 an, passant de 60,9 ans en 2002 à 62,3 ans en 2011.

Pour 2011, les départs à la retraite représentent 82,8% des causes de sortie. Le taux de départ à la retraite est de 5,0%.

Graphique 3 : Motif de sortie des DH en 2011



L'année 2011 est marquée par une part importante des radiations/révocations (8,6% de l'ensemble des motifs de sorties, contre 4,4% en 2010), soit le pourcentage le plus élevé durant la période 2002-2011.

Source: GIDHES, CNG

### La mobilité chez les directeurs d'hôpital

La période d'observation des mouvements des directeurs d'hôpital porte sur l'année 2011. Elle correspond aux mouvements enregistrés entre le 1<sup>er</sup> janvier 2011 et le 1<sup>er</sup> janvier 2012.

Pour observer ces mouvements, il a été tenu compte des directeurs présents au 1<sup>er</sup> janvier 2012 et qui étaient en position statutaire au 1<sup>er</sup> janvier 2011.

L'étude ainsi réalisée permet d'étudier plus finement les différents changements de position statutaire effectués par les directeurs d'hôpital : mutations, détachements, mises à disposition (MAD) et disponibilités.

### Les mutations :

Sur les 3 290 directeurs d'hôpital recensés au 1<sup>er</sup> janvier 2012, 3 191 directeurs sont en position statutaire au 1<sup>er</sup> janvier 2011 (soit 97%). L'écart constaté entre les deux dates correspond aux entrées dans le corps.

Tableau 2: Changement de position des DH entre 2011 et 2012

|                                     | *              |             |     |                                |    | Position          | on 201 | 2   |                  |                                    |          |     |                               |
|-------------------------------------|----------------|-------------|-----|--------------------------------|----|-------------------|--------|-----|------------------|------------------------------------|----------|-----|-------------------------------|
| Position 2011                       | En<br>activité | Détachement | MAD | Disponibilité<br>et hors cadre | RA | Congé<br>Parental | CLD    | CLM | Congé<br>spécial | Suspension et exclusion temporaire | Ensemble | pos | nbre de<br>sitions<br>utaires |
| En activité                         | 2 552          | 54          | 5   | 8                              | 8  | 3                 | 1      | 2   | 2                | 1                                  | 2 636    | 84  | 3,2%                          |
| Détachement                         | 20             | 316         | 1   | 2                              | 1  | 0                 | 0      | 0   | 0                | 0                                  | 340      | 24  | 7,1%                          |
| Mis à disposition (MAD)             | 15             | 13          | 58  | 1                              | 0  | 0                 | 0      | 0   | 0                | 0                                  | 87       | 29  | 33,3%                         |
| Disponibilité et<br>hors cadre      | 4              | 3           | 0   | 81                             | 1  | 0                 | 0      | 0   | 0                | 0                                  | 89       | 8   | 9,0%                          |
| Recherche<br>d'affectation<br>(RA)  | 5              | 4           | 0   | 3                              | 7  | 0                 | 0      | 0   | 0                | 0                                  | 19       | 12  | 63,2%                         |
| Congé Parental                      | 1              | 0           | 0   | 2                              | 0  | 1                 | 0      | 0   | 0                | 0                                  | 4        | 3   | 75,0%                         |
| Congé de<br>longue durée<br>(CLD)   | 0              | 0           | 0   | 0                              | 0  | 0                 | 8      | 0   | 0                | 0                                  | 8        | 0   | 0,0%                          |
| Congé de<br>longue maladie<br>(CLM) | 0              | 0           | 0   | 0                              | 2  | 0                 | 1      | 1   | 0                | 0                                  | 4        | 3   | 75,0%                         |
| Congé spécial                       | 0              | 0           | 0   | 0                              | 0  | 0                 | 0      | 0   | 3                | 0                                  | 3        | 0   | 0,0%                          |
| Suspension et exclusion temporaire  | 0              | 0           | 0   | 0                              | 0  | 0                 | 0      | 0   | 0                | 1                                  | 1        | 0   | 0,0%                          |
| Ensemble                            | 2 597          | 390         | 64  | 97                             | 19 | 4                 | 10     | 3   | 5                | 2                                  | 3 191    | 163 | 5,1%                          |

Source : GIDHES, CNG

La très grande majorité des DH en activité au 1<sup>er</sup> janvier 2012, l'était déjà un an auparavant, soit 98,3% d'entre eux (2 552 directeurs étaient en activité au 1<sup>er</sup> janvier 2011, contre 2 597 directeurs présents au 1<sup>er</sup> janvier 2012).

163 directeurs ont opéré un changement de position statutaire dans le courant de l'année, soit 5,1% des effectifs présents au 1<sup>er</sup> janvier 2011.

Parmi les DH en activité, 3,2% ont ainsi changé de situation, dont 64,3% qui ont opté pour le détachement.

En ce qui concerne les DH en détachement, 7,1% ont également changé de position. 83,3% d'entre eux ont privilégié un retour en activité dans les établissements relevant de la fonction publique hospitalière.

Les directeurs mis à disposition sont 33,3% à avoir opté pour un changement de position. 51,7% des 29 directeurs ont rejoint leur établissement d'affectation ou changé d'établissement en 2012.

Les directeurs en disponibilité en 2011 ont très peu changé de position dans le courant de l'année. Seuls 9% d'entre eux, soit 8 directeurs sur 89, ont changé de position.

345 directeurs ont changé d'établissement dans le courant de l'année 2011, soit 13,5% des directeurs toujours en position d'activité en 2012 et qui l'étaient déjà en 2011. Cependant, seuls 148 directeurs (soit 5,8%) ont changé de catégorie d'établissement.

On observe un nombre important de mouvements dans les centres hospitaliers (CH) et les syndicats interhospitaliers (SIH). 81 directeurs en CH/SIH ont changé de catégorie d'établissement au cours de l'année 2011, soit 54,7% de l'ensemble des 148 directeurs ayant changé de type d'établissement. Plus de 90% d'entre eux ont choisi une direction commune, un centre hospitalier spécialisé (CHS) ou un CHU/CHR.

Tableau 3 : Changement de catégorie d'établissement des DH entre 2011 et 2012

|                             | 7     |       |     |         |        | 201 | 2             |          |                          |          |
|-----------------------------|-------|-------|-----|---------|--------|-----|---------------|----------|--------------------------|----------|
| 2011                        | AP-HP | AP-HM | HCL | CHU/CHR | CH/SIH | CHS | DC<br>(mixte) | EHPAD/MR | Autres (EPS, CLMS, etc.) | Ensemble |
| AP-HP                       | 0     | 0     | 0   | 1       | 4      | 2   | 0             | 0        | 0                        | 7        |
| AP-HM                       | 0     | 0     | 0   | 3       | 0      | 0   | 0             | 0        | 0                        | 3        |
| HCL                         | 0     | 0     | 0   | 0       | 0      | 1   | 0             | 0        | 0                        | 1        |
| CHU/CHR                     | 2     | 2     | 0   | 0       | 11     | 1   | 0             | 0        | 0                        | 16       |
| CH/SIH                      | 1     | 2     | 0   | 16      | 0      | 18  | 40            | 0        | 4                        | 81       |
| CHS                         | 0     | 0     | 0   | 4       | 12     | 0   | 0             | 0        | 7                        | 23       |
| DC (mixte)                  | 1     | 0     | 1   | 3       | 8      | 0   | 0             | 0        | 0                        | 13       |
| EHPAD/MR                    | 0     | 0     | 0   | 0       | 1      | 0   | 0             | 0        | 0                        | 1        |
| Autres (EPS,<br>CLMS, etc.) | 1     | 0     | 0   | 1       | 1      | 0   | 0             | 0        | 0                        | 3        |
| Ensemble                    | 5     | 4     | 1   | 28      | 37     | 22  | 40            | 0        | 11                       | 148      |

Source : GIDHES, CNG

Les directeurs ayant changé de région au cours de l'année sont 159, soit 5% de l'effectif présent au 1<sup>er</sup> janvier 2012.

Parmi eux, 20 ont choisi l'Ile-de-France, soit 12,6%, 7,5% la Bretagne et le Languedoc-Roussillon et 6,3% la région PACA.

Tableau 4 : Changement de région d'exercice des DH entre 2011 et 2012

33 directeurs d'hôpital ont changé d'emploi au cours de l'année 2011. 16 directeurs adjoints sont devenus chefs d'établissement et 17 chefs d'établissement sont devenus directeurs adjoints.

Tableau 5 : Changement de type d'emploi des DH entre 2011 et 2012

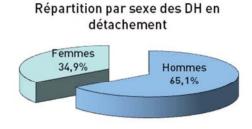
|                      |                      | Emploi 2012       |          |
|----------------------|----------------------|-------------------|----------|
| Emploi 2011          | Chef d'établissement | Directeur adjoint | Ensemble |
| Chef d'établissement | 0                    | 17                | 17       |
| Directeur adjoint    | 16                   | 0                 | 16       |
| Ensemble             | 16                   | 17                | 33       |

Source : GIDHES, CNG

<u>Les détachements</u>: Le directeur est placé hors de son corps ou emploi d'origine, tout en conservant ses droits à l'avancement et à la retraite.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2012, 390 directeurs d'hôpital sont placés en position de détachement, soit 11,8% de l'effectif global des DH.

Graphique 4 : Directeurs d'hôpital en détachement - Répartition par sexe



Deux tiers des directeurs d'hôpital en détachement sont des hommes (65,1%).

12,7% des DH hommes sont détachés, contre 10,6% des DH femmes.

Source: GIDHES, CNG

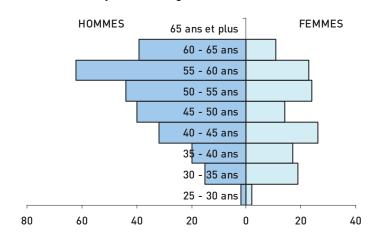
Un peu plus d'un cinquième des directeurs d'hôpital détachés sont âgés de 55 à 60 ans (21,8%). Si les hommes sont 24,4% à se situer dans cette tranche d'âge, les femmes sont 19,1% à être âgées de 40 à 45 ans.

Tableau 6 : Directeurs d'hôpital en détachement - Sexe et âge

| Transhaa diâ sa    | Fem      | mes    | Hom      | mes    | Ense     | mble   |
|--------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Tranches d'âge     | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| 25 - 30 ans exclus | 2        | 1,5%   | 2        | 0,8%   | 4        | 1,0%   |
| 30 - 35 ans exclus | 19       | 14,0%  | 15       | 5,9%   | 34       | 8,7%   |
| 35 - 40 ans exclus | 17       | 12,5%  | 20       | 7,9%   | 37       | 9,5%   |
| 40 - 45 ans exclus | 26       | 19,1%  | 32       | 12,6%  | 58       | 14,9%  |
| 45 - 50 ans exclus | 14       | 10,3%  | 40       | 15,7%  | 54       | 13,8%  |
| 50 - 55 ans exclus | 24       | 17,6%  | 44       | 17,3%  | 68       | 17,4%  |
| 55 - 60 ans exclus | 23       | 16,9%  | 62       | 24,4%  | 85       | 21,8%  |
| 60 - 65 ans exclus | 11       | 8,1%   | 39       | 15,4%  | 50       | 12,8%  |
| 65 ans et plus     | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| Ensemble           | 136      | 100,0% | 254      | 100,0% | 390      | 100,0% |
| Age moyen          | 46,7     | ans    | 50,8     | ans    | 49,4     | ans    |
| Age médian         | 46,6     | ans    | 52,6     | ans    | 51,0     | ans    |

Graphique 5 : Directeurs d'hôpital en détachement - Pyramide des âges

### Pyramide des âges des DH détachés



Les hommes sont plus nombreux que les femmes, quelle que soit la tranche d'âge, à l'exception des DH âgés de moins de 35 ans.

Les femmes ont une moyenne d'âge inférieure à celle des hommes de -4,1 ans.

La moitié des femmes est âgée de plus de 46,6 ans, contre 52,6 ans chez les hommes, soit 6 ans d'écart.

Source: GIDHES, CNG

L'ancienneté moyenne dans le corps des DH détachés est de 19,9 ans, contre 19 ans pour l'ensemble des DH. Les hommes ont une ancienneté moyenne plus élevée (21,2 ans) que celle des femmes (17,4 ans).

**Tableau 7 :** Directeurs d'hôpital en détachement – Ancienneté dans le corps

| Anciennaté dens le como  | Fem      | mes    | Hom      | mes    | Ense     | mble   |
|--------------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Ancienneté dans le corps | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| De 1 à 5 ans exclus      | 8        | 5,9%   | 12       | 4,7%   | 20       | 5,1%   |
| De 5 à 10 ans exclus     | 21       | 15,4%  | 28       | 11,0%  | 49       | 12,6%  |
| De 10 à 15 ans exclus    | 34       | 25,0%  | 38       | 15,0%  | 72       | 18,5%  |
| De 15 à 20 ans exclus    | 33       | 24,3%  | 49       | 19,3%  | 82       | 21,0%  |
| De 20 à 25 ans exclus    | 9        | 6,6%   | 26       | 10,2%  | 35       | 9,0%   |
| De 25 à 30 ans exclus    | 18       | 13,2%  | 42       | 16,5%  | 60       | 15,4%  |
| De 30 à 35 ans exclus    | 8        | 5,9%   | 45       | 17,7%  | 53       | 13,6%  |
| De 35 à 40 ans exclus    | 5        | 3,7%   | 12       | 4,7%   | 17       | 4,4%   |
| 40 ans et plus           | 0        | 0,0%   | 2        | 0,8%   | 2        | 0,5%   |
| Ensemble                 | 136      | 100,0% | 254      | 100,0% | 390      | 100,0% |
| Ancienneté moyenne       | 17,4     | ans    | 21,2     | ans    | 19,9     | ans    |
| Ancienneté médiane       | 16,0     | ans    | 20,1     | ans    | 18,0     | ans    |

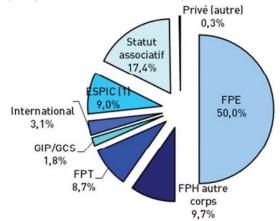
Source : GIDHES, CNG

L'ancienneté dans la position varie de 0 an (date de détachement au 1<sup>er</sup> janvier 2012) à 30,5 ans. La moyenne est de 4,8 ans. L'ancienneté moyenne chez les hommes (5,1 ans) est supérieure à celle des femmes (4,2 ans).

Tableau 8 : Directeurs d'hôpital en détachement – Ancienneté dans la position

| Anciennaté dens la necition | Fem      | mes    | Hom      | mes    | Ense     | mble   |
|-----------------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Ancienneté dans la position | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Moins de 1 an               | 38       | 27,9%  | 49       | 19,3%  | 87       | 22,3%  |
| De 1 à 5 ans exclus         | 58       | 42,6%  | 117      | 46,1%  | 175      | 44,9%  |
| De 5 à 10 ans exclus        | 27       | 19,9%  | 47       | 18,5%  | 74       | 19,0%  |
| De 10 à 15 ans exclus       | 5        | 3,7%   | 23       | 9,1%   | 28       | 7,2%   |
| De 15 à 20 ans exclus       | 4        | 2,9%   | 13       | 5,1%   | 17       | 4,4%   |
| De 20 à 25 ans exclus       | 3        | 2,2%   | 4        | 1,6%   | 7        | 1,8%   |
| De 25 à 30 ans exclus       | 1        | 0,7%   | 0        | 0,0%   | 1        | 0,3%   |
| De 30 à 35 ans exclus       | 0        | 0,0%   | 1        | 0,4%   | 1        | 0,3%   |
| 40 ans et plus              | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| Ensemble                    | 136      | 100,0% | 254      | 100,0% | 390      | 100,0% |
| Ancienneté moyenne          | 4,2      | ans    | 5,1      | ans    | 4,8      | ans    |
| Ancienneté médiane          | 2,3      | ans    | 3,3      | ans    | 2,9      | ans    |

Graphique 6 : Directeurs d'hôpital en détachement - Répartition des organismes d'accueil



Plus de trois quarts des directeurs d'hôpital en détachement occupent un emploi qui relève de trois types d'organisme. Il s'agit de la fonction publique de l'Etat (50%), des organismes à statut associatif (17,4%) et de la fonction publique hospitalière (9,7%).

Source : GIDHES, CNG

(1) Etablissement de Santé Privé d'Intérêt Collectif

La mobilité inter-fonctions publiques leur permet notamment l'accès aux métiers de la fonction publique d'Etat ou territoriale par voie de détachement. 14,1% des directeurs d'hôpital en détachement exercent une fonction au sein des agences régionales de santé. Les fonctions exercées pendant le détachement sont variées quel que soit l'organisme concerné. Des directeurs exercent en tant que magistrat, préfet ou encore comme enseignant-chercheur.

**Tableau 9 :** Directeurs d'hôpital en détachement – Type d'organisme d'accueil

| Catégorie | Organisme   | Effectif | %  | Fonction  | n exercée   |
|-----------|---|----------|--|---|---|
| Categorie | Agence de Santé   | 3        | 0,8%   | 2 directeurs adjoints   | 1 responsable de pôle                                     |
|           | Agence Française du Développement   | 2        | 0,5%   | 1 chargé de mission   | 1 ingénieur   |
|           | Agence Nationale d'Appui à la Performance (ANAP)                              | 4        | 1,0%   | 2 chefs de projet   | 1 secrétaire général                                      |
|           | rigenee namenate a rippara a la rierrimante (minin)                           |          | 1,670  | 1 directeur général   |   |
|           |   |          |  | 1 analyste financier<br>5 chargés de mission                            | 1 responsable du système d'information                    |
|           |   |          |  | 1 chargé de projet  | 2 secrétaires généraux<br>2 directeurs délégués           |
|           |   |          |  | 2 chefs de mission  | 1 directeur de délégation                                 |
|           |   |          |  | 1 conseiller  | 5 responsables de pôle                                    |
|           |   |          |  | 5 délégués territoriaux   | 4 responsables départementaux                             |
|           | Agence régionale de santé (ARS)   | 55       | 14,1%  | 4 directeurs adjoints   | 1 adjoint au chef de pôle                                 |
|           | Agence regionate de sante (ANS)   | 33       | 14,170   | 1 directeur de la performance   | 1 directeur du handicap et du grand âge                   |
|           |   |          |  | 1 directeur de l'offre de santé   | 1 délégué départemental                                   |
|           |   |          |  | 3 directeurs de l'offre de soins  | 2 directeurs de pôle                                      |
|           |   |          |  | 1 directeur de projet   | 1 responsable contractualisation et gouvernance           |
|           |   |          |  | 4 directeurs généraux   | 1 responsable de délégation                               |
|           |   |          |  | 3 directeurs généraux adjoints  | 1 directeur démocratie                                    |
|           | Agence Technique de l'Information sur   | 1        | 0,3%   |   |   |
|           | l'Hospitalisation (ATIH)  | '        | 0,3%   | 1 responsable de pôle   |   |
|           | Caisse Autonome Nationale de la Sécurité Sociale des                          | 1        | 0,3%   | 1 directeur de cabinet  |   |
|           | Mines (CANSSM)  |          |  |   |   |
|           | Centre National de Gestion (CNG) Conseil d'Etat                               | 2<br>31  | 0,5%<br>7,9%                                     | 1 directrice générale<br>20 conseillers                                 | 1 chef de département<br>11 premiers conseillers          |
|           |   |          |  | 1 conseiller maître   | 4 premiers conseillers                                    |
|           | Cour des Comptes  | 18       | 4,6%   | 12 magistrats   | 1 rapporteur  |
|           | Etablissement Français du Sang (EFS)  | 2        | 0,5%   | 1 directeur des achats  | 1 secrétaire général                                      |
|           | ·   | 8        | 2,1%   | 1 directeur des ressources humaines                                     | 4 professeurs   |
|           | Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique (EHESP)                             | ď        | · ·  | 2 enseignants-chercheurs  | 1 référent métier   |
|           | Ecole Nationale d'Administration (ENA)  | 1        | 0,3%   | 1 élève   |   |
| FPE       | Hardy Astroité de C. (1940)   | l ,      | 1.000  | 1 adjoint au directeur  | 1 directeur amélioration qualité et                       |
|           | Haute Autorité de Santé (HAS)   | 4        | 1,0%   | ·   | sécurité des soins  |
|           | Increasion Cónómio des Affeires Casieles (ICAC)                               | 8        | 2,1%   | 1 secrétaire général<br>8 CGES  | 1 chef de service   |
|           | Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS) Institut catholique de Lille | 2        | 0,5%   | 1 chargé de mission   | 1 directeur adjoint                                       |
|           | Institut de développement de l'autonomie                                      | 1        | 0,3%   | 1 directeur   | r un cercui aujonic                                       |
|           | Institut national des jeunes aveugles   | 1        | 0,3%   | 1 directeur   |   |
|           | Institut Télécom  | 1        | 0,3%   | 1 secrétaire général  |   |
|           | Institut national de Veille Sanitaire (InVS) / Agence                         | 2        | 0,5%   | 1 directeur des services financiers                                     | 1 chef de département                                     |
|           | Nationale de Sécurité du Médicament (ANSM)                                    |          |  |   | i chei de departement                                     |
|           | Ministère de la Fonction publique   | 1        | 0,3%   | 1 sous-directeur  | 4 : 5   |
|           | Ministère de la Justice et des Libertés                                       | 2        | 0,5%   | 1 vice-Président  | 1 vice-Procureur  |
|           | Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie                       | 2        | 0,5%   | 1 responsable de pôle   | 1 chef d'unité  |
|           | Ministère de l'Intérieur, de l'Outre-mer, des                                 | 7        | 1,8%   | 1 chargé de mission   | 1 chef de bureau  |
|           | Collectivités territoriales et de l'Immigration                               |          |  | 5 sous-préfets  | 4   |
|           | Ministère des Affaires étrangères et européennes                              | 3        | 0,8%   | 1 conseiller<br>1 attaché   | 1 assistant   |
|           |   |          |  | 1 directeur de cabinet  | 1 directeur départemental                                 |
|           | Ministère des Solidarités et de la Cohésion sociale                           | 3        | 0,8%   | 1 directeur de projet   | r un cereur departementat                                 |
|           | Ministère du Budget, des Comptes publics et de la                             | _        | 0.50/  | 1   | 4   |
|           | Réforme de l'Etat   | 2        | 0,5%   | 1 chargé de mission   | 1 inspecteur des finances                                 |
|           |   |          |  | 2 adjoints au chef de bureau  | 1 directeur de projet                                     |
|           |   |          |  | 4 adjoints au sous-directeur  | 1 inspecteur (IGAS)                                       |
|           | Ministère des Affaires sociales et de la Santé                                | 21       | 5,4%   | 1 CAS à l'ambassade de France à Moscou                                  |   |
|           |   |          |  | 6 chargés de mission  | 1 responsable de mission                                  |
|           |   |          |  | 2 conseillers techniques<br>1 délégué                                   | 1 responsable de cellule                                  |
|           | Pôle emploi   | 1        | 0,3%   | 1 directeur des achats et des marchés                                   |   |
|           | Préfecture  | 2        | 0,5%   | 2 sous-préfets  |   |
|           |   |          |  | 1 attaché principal   | 1 ingénieur de recherche                                  |
|           | Université  | 4        | 1,0%   | 1 directeur des ressources humaines                                     | 1 professeur  |
|           | Ensemble  | 195      | 50,0%  |   |   |
|           | Centre de rééducation et de réadaptation                                      | 2        |  | 1 responsable RH  | 1 directeur   |
|           | Centre hospitalier spécialisé (CHS)   | 1 (      | 0,3%   | 1 directeur   |   |
| FPH autre | Contrat de droit public   | 4        | 1,0%   | 4 directeurs  | 1 directour administratif at financia                     |
| corps     | Hôpital local (HL)  | 19       | 4,9%   | 13 directeurs<br>4 directeurs adjoints                                  | 1 directeur administratif et financier<br>1 non renseigné |
|           | Institut Robert Merle d'Aubigné   | 1        | 0,3%   | 1 directeur   | т поп гензетупе   |
|           | Maison de retraite / EHPAD  | 11       | 2,8%   | 10 directeurs   | 1 directeur général délégué                               |
|           | Ensemble  | 38       | 9,7%   |   |   |
|           | Caisse Centrale d'Activités Sociales (CCAS)                                   | 3        |  | 3 directeurs  |   |
|           |   |          |  | 2 administrateurs territoriaux  | 1 sous-directeur  |
|           |   |          |  | 1 attaché principal   | 1 directeur général intervention sanitair                 |
|           | Conseil général / régional  | 11       | 2,8%   |   | et sociale  |
|           |   | 1        |  | 2 directeurs des ressources humaines                                    | 1 directeur du développement                              |
|           |   |          |  | 1 directeur général adjoint<br>1 directeur général adjoint des services | 1 directeur de la commande publique                       |
| FPT       | Institut Départemental de l'Enfance et de                                     |          | <b> </b>   |   |   |
|           | l'Adolescence (IDEA)  | 1        | 0,3%   | 1 directeur   |   |
|           | Institut Médico-Educatif (IME)  | 1        | 0,3%   | 1 directeur   |   |
|           |   |          | <del>-                                    </del> | 1 administrateur territorial  | 2 maires - conseillers généraux                           |
|           | mistrat Ficules Educati (ME)  |          |  |   |   |
|           |   | 10       | /, LO/   | 1 chargé de mission   | 2 sous-directeurs   |
|           | Mairie Mairie   | 18       | 4,6%   | 1 chargé de mission<br>5 directeurs adjoints                            | 2 sous-directeurs<br>1 conseiller régional                |
|           |   | 18       | 4,6%<br><b>8,7%</b>                              | 1 chargé de mission   | 2 sous-directeurs   |

| Catégorie     | Organisme  | Effectif | <b>%</b> | Fonction                                  | n exercée                            |
|---------------|--|----------|----------|---|--------------------------------------|
| Categorie     | Centre National de Gestion des Essais de Produits de   | Ellectii | 70       | 1 direction                               | in exercee                           |
|               | Santé (CeNGEPS)  | 2        | 0,5%     | 1 chargé de mission                       | 1 directeur                          |
| GIP/GCS       | Groupement d'Intérêt Public (GIP)/Groupement de        |          | _        | -   |                                      |
| GIP/GCS       |  | 5        | 1,3%     | 2 directeurs généraux                     | 3 directeurs adjoints                |
|               | Coopération Sanitaire (GCS)                            |          |          | 3   | <u> </u>                             |
|               | Ensemble   | 7        | 1,8%     |   |                                      |
|               | Banque mondiale  | 1        | 0,3%     | 1 expert en ressources humaines           |                                      |
|               | Centre hospitalier Princesse Grace                     | 7        | 1,8%     | 4 directeurs adjoints                     | 1 directeur des affaires médicales   |
|               | <u>'</u>   |          |          | 1 directeur général                       | 1 directeur des affaires financières |
|               | Comité international de la Croix Rouge                 | 1        | 0,3%     | 1 administrateur expatrié                 |                                      |
| International | European Centre for Disease Prevention and Control     | 1        | 0,3%     | 1 non renseigné                           |                                      |
|               | (ECDC)   | '        | 0,3 /0   | <u> </u>                                  |                                      |
|               | Faculté de médecine - Université de Montréal           | 1        | 0,3%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               | International Hospital Federation (IHF)                | 1        | 0,3%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               | Ensemble   | 12       | 3,1%     |   |                                      |
|               | Combine de Livite Combine la Compani (CL CC)           | 11       | 2,8%     | 2 directeurs des ressources humaines      | 1 secrétaire général adjoint         |
|               | Centre de Lutte Contre le Cancer (CLCC)                | 11       | 2,8%     | 7 directeurs généraux adjoints            | 1 directeur de pôle                  |
|               |  |          |          | 5 directeurs                              | 3 directeurs généraux                |
| 1             | Fondation  | 10       | 2,6%     | 1 directeur administratif et financier    | 1 directeur de pôle                  |
| ESPIC         |  |          |          | 7 directeurs adjoints                     | 1 directeur général chargé des R.H.  |
|               | Hôpital / Clinique                                     | 11       | 2,8%     | 3 directeurs généraux                     | game game game game initi            |
|               | Union pour la Gestion des Etablissements des Caisses   |          |          |   | <u> </u>                             |
|               | d'Assurance Maladie (UGECAM)                           | 3        | 0,8%     | 3 directeurs généraux                     |                                      |
|               | Ensemble   | 35       | 9,0%     |   |                                      |
| <b>—</b>      | Association de Développement d'Animation et de         | 35       | 7,070    |   |                                      |
|               | Gestion d'Etablissements Spécialisés (ADAGES)          | 1        | 0,3%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               |  |          |          | -   |                                      |
|               | Association pour la Gestion des Œuvres Sociales des    |          | 0.00/    | 4 11                                      |                                      |
|               | Personnels des Administrations Parisiennes             | 1        | 0,3%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               | (AGOSPAP)  |          |          |   |                                      |
|               | Association Hospitalière Nord Artois Cliniques         | 1        | 0,3%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               | (AHNAC)  | <u> </u> | 0,070    | <u> </u>                                  |                                      |
|               | Association Nationale pour la Formation permanente     | 12       | 3,1%     | 9 délégués régionaux                      | 1 directeur général                  |
|               | du personnel Hospitalier (ANFH)                        |          | 0,170    | 1 directeur adjoint                       | 1 directeur général adjoint          |
|               | Association hospitalière                               | 11       | 2,8%     | 1 cadre de direction                      | 6 directeurs généraux                |
|               | Association nospitation c                              | _ ··     | 2,070    | 3 directeurs adjoints                     | 1 directeur général adjoint          |
|               | Centre Laennec   | 1        | 0,3%     | 1 rédacteur en chef adjoint               |                                      |
|               | Comité de Gestion des Œuvres Sociales des              | 4        | 1,0%     | 1 délégué régional                        | 1 directeur général adjoint          |
|               | établissements hospitaliers (CGOS)                     | 4        | 1,0 /0   | 1 directeur général                       | 1 directeur délégué                  |
|               | Contro Notional d'Evantina Hamitaliàna (CNEH)          | 3        | 0,8%     | 1 directeur de la formation               | 1 consultant-formateur               |
|               | Centre National d'Expertise Hospitalière (CNEH)        | 3        | 0,8%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               | Croix Rouge Francaise                                  | 2        | 0,5%     | 1 directeur de la santé et de l'autonomie | 1 directeur de pôle                  |
|               | Fédération des spécialités médicales                   | 1        | 0,3%     | 1 délégué général                         |                                      |
|               | Fédération nationale des associations gestionnaires au |          |          |   |                                      |
| Statut        | service des personnels handicapés et fragiles          | 1        | 0,3%     | 1 adjoint au directeur général            |                                      |
| associatif    | (FEGAPEI)  |          |          | , g                                       |                                      |
|               | Fédération des Etablissements Hospitaliers et d'Aide à |          |          |   |                                      |
|               | la Personne (FEHAP)                                    | 1        | 0,3%     | 1 secrétaire général                      |                                      |
| 1             |  |          |          | 2 adjoints au délégué général             | 1 directeur de la communication      |
|               |  |          |          | 1 délégué général                         | 1 chef de pôle                       |
|               | Fédération Hospitalière de France (FHF)                | 12       | 3,1%     | 2 délégués interrégionaux                 | 1 adjoint au responsable de pôle     |
|               | rederation mospitatione de France (FIII )              | 12       | 3,170    | 2 délégués régionaux                      | 1 délégué régional adjoint           |
|               |  |          | l        | 1 directeur de cabinet                    | i detegue i egionat dujunit          |
|               | Institut Matienal de Deshaude en de Céronité e         |          | $\vdash$ | i directeur de cabinet                    |                                      |
| 1             | Institut National de Recherche et de Sécurité pour la  | 4        | 0.00/    | 1 dinastava afafasi - di-tat              |                                      |
|               | prévention des accidents du travail et des maladies    | 1        | 0,3%     | 1 directeur général adjoint               |                                      |
| 1             | professionnelles (INRS)                                |          | 0.551    | 4 1: .                                    | -                                    |
|               | Institut de Puériculture et de périnatalogie           | 1        | 0,3%     | 1 directeur                               |                                      |
|               | La nouvelle forge                                      | 1        |          | 1 directeur général                       |                                      |
|               | Médecins du Monde                                      | 1        | 0,3%     |   |                                      |
|               |  | 4.0      |          | 5 directeurs                              | 1 directeur RH                       |
|               | Mutualité / Mutuelle                                   | 12       | 3,1%     | 3 directeurs généraux                     | 1 directeur stratégique              |
|               |  |          |          | 2 directeurs généraux adjoints            |                                      |
|               | Union Départementale des Associations Familiales       | 1        | 0,3%     | 1 directeur général                       |                                      |
|               | (UDAF)   |          |          | i directedi generat                       |                                      |
|               | Ensemble   | 68       | 17,4%    |   |                                      |
| Privé (autre) | Adoma  | 1        | 0,3%     | 1 directeur                               |                                      |
| Filve (autre) | Ensemble   | 1        | 0,3%     |   |                                      |
| Ensemble      |  | 390      | 100,0%   |   |                                      |
|               | DUEC CNC   |          |          |   |                                      |

Source : GIDHES, CNG

97,2% des directeurs sont détachés en régions, dont 3,6% dans les DOM-COM. Les 2,8% restants relèvent d'un détachement au titre de coopération internationale.

L'Ile-de-France représente à elle seule près de 50% des détachements dus principalement à une forte présence des organismes d'accueil au sein de cette région.

Si près de 50% des directeurs d'hôpital ont un organisme d'accueil se situant en Ile-de-France, ils sont un tiers à y être rattachés (33,1%).

**Tableau 10 et 11 :** Directeurs d'hôpital en détachement – Région de l'organisme d'accueil et région de rattachement

| Région de l'orgar | Effectif             | %   |        |
|-------------------|----------------------|-----|--------|
|                   | Alsace               | 6   | 1,5%   |
|                   | Aquitaine            | 13  | 3,3%   |
|                   | Auvergne             | 5   | 1,3%   |
|                   | Basse-Normandie      | 3   | 0,8%   |
|                   | Bourgogne            | 6   | 1,5%   |
|                   | Bretagne             | 27  | 6,9%   |
|                   | Centre               | 7   | 1,8%   |
|                   | Champagne-Ardenne    | 6   | 1,5%   |
|                   | Corse                | 1   | 0,3%   |
|                   | Franche-Comté        | 5   | 1,3%   |
| France            | Haute-Normandie      | 3   | 0,8%   |
| métropolitaine    | Ile-de-France        | 188 | 48,2%  |
| metropotitame     | Languedoc-Roussillon | 8   | 2,1%   |
|                   | Limousin             | 5   | 1,3%   |
|                   | Lorraine             | 7   | 1,8%   |
|                   | Midi-Pyrénées        | 8   | 2,1%   |
|                   | Nord-Pas-de-Calais   | 8   | 2,1%   |
|                   | Pays de la Loire     | 15  | 3,8%   |
|                   | Picardie             | 5   | 1,3%   |
|                   | Poitou-Charentes     | 0   | 0,0%   |
|                   | PACA                 | 18  | 4,6%   |
|                   | Rhône-Alpes          | 21  | 5,4%   |
|                   | Ensemble             | 365 | 93,6%  |
| DOM-COM           |                      | 14  | 3,6%   |
| Fran              | ce entière           | 379 | 97,2%  |
|                   | Canada               | 1   | 0,3%   |
| Autres dont       | Monaco               | 7   | 1,8%   |
| coopération       | Suède                | 1   | 0,3%   |
| internationale    | Suisse               | 1   | 0,3%   |
| torriationate     | USA                  | 1   | 0,3%   |
|                   | Ensemble             | 11  | 2,8%   |
| En                | semble               | 390 | 100,0% |

| Région de      | Effectif           | %    |        |
|----------------|--------------------|------|--------|
|                | Alsace             | 8    | 2,1%   |
|                | Aquitaine          | 9    | 2,3%   |
|                | Auvergne           | 4    | 1,0%   |
|                | Basse-Normandie    | 8    | 2,1%   |
|                | Bourgogne          | 5    | 1,3%   |
|                | Bretagne           | 30   | 7,7%   |
|                | Centre             | 9    | 2,3%   |
|                | Champagne-Ardenne  | 8    | 2,1%   |
|                | Corse              | 2    | 0,5%   |
|                | Franche-Comté      | 3    | 0,8%   |
|                | Haute-Normandie    | 10   | 2,6%   |
| France         | Ile-de-France      | 129  | 33,1%  |
| métropolitaine | Languedoc-         | 12   | 3,1%   |
|                | Roussillon         |      | · ·    |
|                | Limousin           | 5    | 1,3%   |
|                | Lorraine           | 10   | 2,6%   |
|                | Midi-Pyrénées      | 18   | 4,6%   |
|                | Nord-Pas-de-Calais | 20   | 5,1%   |
|                | Pays de Loire      | 18   | 4,6%   |
|                | Picardie           | 7    | 1,8%   |
|                | Poitou-Charentes   | 7    | 1,8%   |
|                | PACA               | 29   | 7,4%   |
|                | Rhône-Alpes        | 25   | 6,4%   |
|                | Ensemble           | 376  | 96,4%  |
| DOM-COM        | 14                 | 3,6% |        |
| Fran           | ce entière         | 390  | 100,0% |

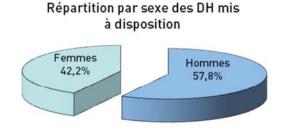
Source : GIDHES, CNG

Source : GIDHES, CNG

<u>Les mises à disposition</u>: Le directeur est mis à disposition si, tout en demeurant dans son corps en étant réputé y occuper son emploi et y percevoir sa rémunération, il effectue son service dans une autre administration ou dans un organisme d'intérêt général, public ou privé (notamment les associations).

Au total, 64 mises à disposition de directeurs d'hôpital sont recensées au 1er janvier 2012, soit 1,9% de l'effectif global des DH.

Graphique 7 : Directeurs d'hôpital mis à disposition - Répartition par sexe



57,8% des directeurs d'hôpital mis à disposition sont des hommes, contre 42,2% des femmes.

L'âge moyen des directeurs d'hôpital mis à disposition est de 50,5 ans, soit une moyenne équivalente à celle observée en population générale (50,2 ans). Les hommes sont plus âgés que les femmes (53,1 ans, contre 47,1 ans, soit un écart de 6 années).

26,6% des directeurs d'hôpital mis à disposition se situent dans la tranche d'âge des 60-65 ans.

Tableau 12 : Directeurs d'hôpital mis à disposition – Sexe et âge

| Teenaha dia sa     | Femmes   |          | Hom      | mes    | Ensemble |        |  |
|--------------------|----------|----------|----------|--------|----------|--------|--|
| Tranche d'âge      | Effectif | %        | Effectif | %      | Effectif | %      |  |
| 25 - 30 ans exclus | 1        | 3,7%     | 0        | 0,0%   | 1        | 1,6%   |  |
| 30 - 35 ans exclus | 5        | 18,5%    | 1        | 2,7%   | 6        | 9,4%   |  |
| 35 - 40 ans exclus | 3        | 11,1%    | 5        | 13,5%  | 8        | 12,5%  |  |
| 40 - 45 ans exclus | 1        | 3,7%     | 2        | 5,4%   | 3        | 4,7%   |  |
| 45 - 50 ans exclus | 5        | 18,5%    | 5        | 13,5%  | 10       | 15,6%  |  |
| 50 - 55 ans exclus | 4        | 14,8%    | 5        | 13,5%  | 9        | 14,1%  |  |
| 55 - 60 ans exclus | 4        | 14,8%    | 6        | 16,2%  | 10       | 15,6%  |  |
| 60 - 65 ans exclus | 4        | 14,8%    | 13       | 35,1%  | 17       | 26,6%  |  |
| 65 ans et plus     | 0        | 0,0%     | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |  |
| Ensemble           | 27       | 100,0%   | 37       | 100,0% | 64       | 100,0% |  |
| Age moyen          | 47,1 ans |          | 53,1 ans |        | 50,5 ans |        |  |
| Age médian         | 48,1     | 48,1 ans |          | ans    | 51,4 ans |        |  |

Source : GIDHES, CNG

La durée moyenne de l'ancienneté dans le corps des DH mis à disposition est de 20,1 ans.

Tableau 13 : Directeurs d'hôpital mis à disposition – Ancienneté dans le corps

| Ancienneté dans le corps | Fem               | mes    | Hom      | mes    | Ensemble |        |  |
|--------------------------|-------------------|--------|----------|--------|----------|--------|--|
| Anciennete dans le corps | Effectif          | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |  |
| De 1 à 5 ans exclus      | 4                 | 14,8%  | 2        | 5,4%   | 6        | 9,4%   |  |
| De 5 à 10 ans exclus     | 2                 | 7,4%   | 2        | 5,4%   | 4        | 6,3%   |  |
| De 10 à 15 ans exclus    | 8                 | 29,6%  | 7        | 18,9%  | 15       | 23,4%  |  |
| De 15 à 20 ans exclus    | 6                 | 22,2%  | 6        | 16,2%  | 12       | 18,8%  |  |
| De 20 à 25 ans exclus    | 2                 | 7,4%   | 3        | 8,1%   | 5        | 7,8%   |  |
| De 25 à 30 ans exclus    | 2                 | 7,4%   | 3        | 8,1%   | 5        | 7,8%   |  |
| De 30 à 35 ans exclus    | 2                 | 7,4%   | 9        | 24,3%  | 11       | 17,2%  |  |
| De 35 à 40 ans exclus    | 1                 | 3,7%   | 5        | 13,5%  | 6        | 9,4%   |  |
| 40 ans et plus           | 0                 | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |  |
| Ensemble                 | 27                | 100,0% | 37       | 100,0% | 64       | 100,0% |  |
| Ancienneté moyenne       | 15,9 ans          |        | 23,2 ans |        | 20,1 ans |        |  |
| Ancienneté médiane       | 14,0 ans 21,0 ans |        | 18,5 ans |        |          |        |  |

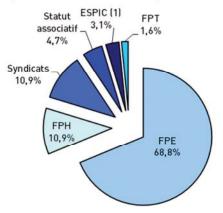
Source : GIDHES, CNG

L'ancienneté dans la mise à disposition varie entre 0,3 an et 15,4 ans. L'ancienneté moyenne est de 5,1 ans. Elle est de 5,7 ans chez les hommes et de 4,4 ans chez les femmes.

Tableau 14 : Directeurs d'hôpital mis à disposition – Ancienneté dans la position

| Ancienneté dans la position | Femmes   |        | Hom      | mes    | Ensemble |        |
|-----------------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Anciennete dans la position | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Moins de 1 an               | 2        | 7,4%   | 2        | 5,4%   | 4        | 6,3%   |
| De 1 à 5 ans exclus         | 18       | 66,7%  | 20       | 54,1%  | 38       | 59,4%  |
| De 5 à 10 ans exclus        | 5        | 18,5%  | 7        | 18,9%  | 12       | 18,8%  |
| De 10 à 15 ans exclus       | 2        | 7,4%   | 7        | 18,9%  | 9        | 14,1%  |
| De 15 à 20 ans exclus       | 0        | 0,0%   | 1        | 2,7%   | 1        | 1,6%   |
| 20 ans et plus              | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| Total                       | 27       | 100,0% | 37       | 100,0% | 64       | 100,0% |
| Ancienneté moyenne          | 4,4 ans  |        | 5,7 ans  |        | 5,1 ans  |        |
| Ancienneté médiane          | 3,6 ans  |        | 4,2 ans  |        | 3,9 ans  |        |

Graphique 8 : Directeurs d'hôpital mis à disposition - Répartition des organismes d'accueil



Près de 70% des directeurs d'hôpital sont mis à disposition de la fonction publique de l'Etat (FPE) et notamment du ministère chargée des affaires sociales et de la santé qui compte 37,5% des mises à disposition; dont 12,5% auprès de la direction générale de l'offre de soins (DGOS).

Source: GIDHES, CNG

(1) Etablissement de Santé Privé d'Intérêt Collectif

La mise à disposition permet à certains directeurs d'exercer pendant quelques années, soit un métier différent de celui qu'ils ont initialement choisi, soit d'évoluer dans un milieu professionnel différent, notamment au titre de la mobilité statutairement requise pour leur évolution de carrière.

Ainsi, on identifie par exemple des chargés de mission dans différents ministères ou encore des inspecteurs généraux en service extraordinaire auprès de l'inspection générale des affaires sociales (IGAS).

Tableau 15: Directeurs d'hôpital mis à disposition - Type d'organisme d'accueil

| Catégorie  | Organisme   | Effectif | %      | Fonction exercée                       |
|------------|---|----------|--------|--|
|            | ATIH  | 1        | 1,6%   | 1 secrétaire général                   |
|            | Agence nationale de recherche sur le sida             | 1        | 1,6%   | 1 secrétaire général                   |
|            | ARS   | 1        | 1,6%   | 1 chargé de mission                    |
|            |   |          |        | 1 conseiller technique                 |
|            | CNG   | 3        | 4,7%   | 1 chef de département                  |
|            |   |          |        | 1 adjoint chef de département          |
|            |   |          |        | 6 chargés de mission                   |
|            | Direction générale de l'offre de soins (DGOS)         | 8        | 12,5%  | 1 adjoint au sous-directeur            |
|            |   |          |        | 1 adjoint chef de bureau               |
| FPE        | HAS   | 1        | 1,6%   | 1 conseillé                            |
|            | IGAS  | 2        | 3,1%   | 2 inspecteurs (IGSE)                   |
|            |   |          |        | 21 chargés de mission                  |
|            | Ministra  | 0.4      | 07 50/ | 1 directeur                            |
|            | Ministère chargé des Affaires Sociales et de la Santé | 24       | 37,5%  | 1 adjoint chef de bureau               |
|            |   |          |        | 1 adjoint au sous-directeur            |
|            | Ministère de la fonction publique                     | 1        | 1,6%   | 1 chargé de mission                    |
|            | Ministère de la justice                               | 1        | 1,6%   | 1 chargé de la coordination des soins  |
|            | Mission Nationale d'Appui en Santé Mentale (MNASM)    | 1        | 1,6%   | 1 chargé de mission                    |
|            | Ensemble  | 44       | 68,8%  |  |
|            | СН  | 3        | 4,7%   | 1 directeur                            |
|            |   |          |        | 1 chargé de mission                    |
|            |   |          |        | 1 administrateur                       |
| FPH        | СНИ   | 1        | 1,6%   | 1 directeur adjoint                    |
| FPH        | EHPAD/MR  | 1        | 1,6%   | 1 directeur                            |
|            | EPS national de Fresnes                               | 1        | 1,6%   | 1 directeur adjoint                    |
|            | HL  | 1        | 1,6%   | 1 directeur adjoint                    |
|            | Ensemble  | 7        | 10,9%  |  |
|            |   |          |        | 1 directeur adjoint                    |
|            | Syndicat hospitalier                                  | 7        | 10.9%  | 1 secrétaire général                   |
| Syndicats  | Syndical nospitatier                                  | _ ′      | 10,976 | 3 permanents syndicaux                 |
|            |   |          |        | 2 délégués                             |
|            | Ensemble  | 7        | 10,9%  |  |
|            | Association de Gestion des Centres de Santé (AGECSA)  | 1        | 1,6%   | 1 directeur adjoint                    |
| Statut     | FHF   | 1        | 1,6%   | 1 directeur adjoint                    |
| associatif | Mutuelle  | 1        | 1,6%   | 1 chargé de mission                    |
|            | Ensemble  | 3        | 4,7%   |  |
|            | For deliter   | 2        | 0.40/  | 1 directeur général                    |
| ESPIC      | Fondation   |          | 3,1%   | 1 directeur administratif et financier |
|            | Ensemble  | 2        | 3,1%   |  |
| EDT        | Mairie  | 1        | 1,6%   | 1 chargé de mission                    |
| FPT        | Ensemble  | 1        | 1,6%   |  |
|            | Ensemble  | 64       | 100,0% |  |

98,4% des directeurs d'hôpital sont mis à disposition dans des organismes se situant en France métropolitaine.

La majorité des organismes d'accueil se situant en Ile-de-France, cette région représente à elle seule près de 80% des directeurs mis à disposition.

71,9% des directeurs d'hôpital mis à disposition ont pour région de rattachement l'Île-de-France.

**Tableau 16 et 17 :** Directeurs d'hôpital mis à disposition - Région de l'organisme d'accueil et région de rattachement

| Région de l'o                 | Région de l'organisme de MAD |    |            |  |
|-------------------------------|------------------------------|----|------------|--|
|                               | Alsace                       | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Aquitaine                    | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Auvergne                     | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Basse-Normandie              | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Bourgogne                    | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Bretagne                     | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Centre                       | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Champagne-Ardenne            | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Corse                        | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Franche-Comté                | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Haute-Normandie              | 0  | 0,0%       |  |
| France                        | Ile-de-France                | 51 | 79,7%      |  |
| métropolitaine                | Languedoc-<br>Roussillon     | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Limousin                     | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Lorraine                     | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Midi-Pyrénées                | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Nord-Pas-de-Calais           | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Pays de la Loire             | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Picardie                     | 1  | 1,6%       |  |
|                               | Poitou-Charentes             | 0  | 0,0%       |  |
|                               | PACA                         | 0  | 0,0%       |  |
|                               | Rhône-Alpes                  | 2  | 3,1%       |  |
|                               | Ensemble                     | 63 | 98,4%      |  |
| DOM-COM                       |                              | 0  | 0,0%       |  |
| Fran                          | France entière               |    |            |  |
| Autres dont                   | Haïti                        | 1  | 1,6%       |  |
| coopération<br>internationale | Ensemble                     | 1  | 1,6%       |  |
| Ensemble                      |                              | 64 | 100,0<br>% |  |

| Région d       | e rattachement       | Effectif | %      |
|----------------|----------------------|----------|--------|
|                | Alsace               | 1        | 1,6%   |
|                | Aquitaine            | 1        | 1,6%   |
|                | Auvergne             | 1        | 1,6%   |
|                | Basse-Normandie      | 1        | 1,6%   |
|                | Bourgogne            | 0        | 0,0%   |
|                | Bretagne             | 0        | 0,0%   |
|                | Centre               | 0        | 0,0%   |
|                | Champagne-Ardenne    | 1        | 1,6%   |
|                | Corse                | 0        | 0,0%   |
|                | Franche-Comté        | 0        | 0,0%   |
| F              | Haute-Normandie      | 2        | 3,1%   |
| France         | Ile-de-France        | 46       | 71,9%  |
| métropolitaine | Languedoc-Roussillon | 1        | 1,6%   |
|                | Limousin             | 1        | 1,6%   |
|                | Lorraine             | 1        | 1,6%   |
|                | Midi-Pyrénées        | 0        | 0,0%   |
|                | Nord-Pas-de-Calais   | 2        | 3,1%   |
|                | Pays de la Loire     | 0        | 0,0%   |
|                | Picardie             | 0        | 0,0%   |
|                | Poitou-Charentes     | 0        | 0,0%   |
|                | PACA                 | 2        | 3,1%   |
|                | Rhône-Alpes          | 3        | 4,7%   |
|                | Ensemble             | 63       | 98,4%  |
| DOM-COM        | 1                    | 1,6%     |        |
| Eı             | nsemble              | 64       | 100,0% |

Source : GIDHES, CNG

Source : GIDHES, CNG

<u>Les disponibilités</u>: Le directeur se trouve placé temporairement, hors de son administration ou service d'origine et cesse de bénéficier, durant cette période, de sa rémunération et de ses droits à l'avancement et à la retraite.

99 disponibilités sont recensées chez les directeurs d'hôpital au 1<sup>er</sup> janvier 2012, soit 3% de l'effectif global des directeurs d'hôpital.

Graphique 9 : Directeurs d'hôpital en disponibilité – Répartition par sexe

### Répartition par sexe des DH en disponibilité Femmes 46,5% Hommes 53,5%

La disponibilité fait apparaître une légère disparité entre les sexes.

Les directeurs d'hôpital hommes sont 53,5%, contre 46,5% de femmes.

Source : GIDHES, CNG

29,3% des directeurs d'hôpital en disponibilité sont âgés de 55 à 60 ans (23,9% chez les femmes et 34% chez les hommes). La moyenne d'âge est équivalente à celle observée en population générale (50,5 ans, contre 50,2 ans).

Avec un âge moyen de 47,5 ans, les femmes sont moins âgées que les hommes (53,1 ans, soit 5,6 ans d'écart).

Tableau 18 : Directeurs d'hôpital en disponibilité – Sexe et âge

| Tanaha d'âna       | Fem      | mes    | Hommes   |        | Ensemble |        |
|--------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Tranche d'âge      | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| 25 – 30 ans exclus | 2        | 4,3%   | 0        | 0,0%   | 2        | 2,0%   |
| 30 – 35 ans exclus | 3        | 6,5%   | 2        | 3,8%   | 5        | 5,1%   |
| 35 – 40 ans exclus | 8        | 17,4%  | 3        | 5,7%   | 11       | 11,1%  |
| 40 – 45 ans exclus | 7        | 15,2%  | 2        | 3,8%   | 9        | 9,1%   |
| 45 – 50 ans exclus | 5        | 10,9%  | 9        | 17,0%  | 14       | 14,1%  |
| 50 – 55 ans exclus | 8        | 17,4%  | 10       | 18,9%  | 18       | 18,2%  |
| 55 – 60 ans exclus | 11       | 23,9%  | 18       | 34,0%  | 29       | 29,3%  |
| 60 – 65 ans exclus | 2        | 4,3%   | 9        | 17,0%  | 11       | 11,1%  |
| 65 ans et plus     | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| Ensemble           | 46       | 100,0% | 53       | 100,0% | 99       | 100,0% |
| Age moyen          | 47,5 ans |        | 53,1 ans |        | 50,5 ans |        |
| Age médian         | 48,9 ans |        | 55,6 ans |        | 51,7 ans |        |

Source : GIDHES, CNG

L'ancienneté moyenne dans le corps des directeurs d'hôpital en disponibilité de 22,3 ans est supérieure à celle observée en population générale qui est de 19 ans.

Tableau 19 : Directeurs d'hôpital en disponibilité – Ancienneté dans le corps

| Anciennaté dens le come  | Fe       | mmes   | Hommes   |        | Ensemble |        |
|--------------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Ancienneté dans le corps | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| De 1 à 5 ans exclus      | 4        | 8,7%   | 1        | 1,9%   | 5        | 5,1%   |
| De 5 à 10 ans exclus     | 4        | 8,7%   | 2        | 3,8%   | 6        | 6,1%   |
| De 10 à 15 ans exclus    | 12       | 26,1%  | 7        | 13,2%  | 19       | 19,2%  |
| De 15 à 20 ans exclus    | 6        | 13,0%  | 8        | 15,1%  | 14       | 14,1%  |
| De 20 à 25 ans exclus    | 3        | 6,5%   | 5        | 9,4%   | 8        | 8,1%   |
| De 25 à 30 ans exclus    | 9        | 19,6%  | 12       | 22,6%  | 21       | 21,2%  |
| De 30 à 35 ans exclus    | 7        | 15,2%  | 16       | 30,2%  | 23       | 23,2%  |
| De 35 à 40 ans exclus    | 1        | 2,2%   | 2        | 3,8%   | 3        | 3,0%   |
| 40 ans et plus           | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| Ensemble                 | 46       | 100,0% | 53       | 100,0% | 99       | 100,0% |
| Ancienneté moyenne       | 19,7 ans |        | 24,6 ans |        | 22,3 ans |        |
| Ancienneté médiane       | 16,5 ans |        | 27,0 ans |        | 25,0 ans |        |

Source : GIDHES, CNG

L'ancienneté moyenne dans la position de disponibilité est de 5,9 ans. Cette ancienneté va de 0 an (date de disponibilité au 1<sup>er</sup> janvier 2012) à 32 ans. L'ancienneté moyenne des femmes est supérieure de 1,9 an à celle des hommes (respectivement 6,9 ans et 5 ans).

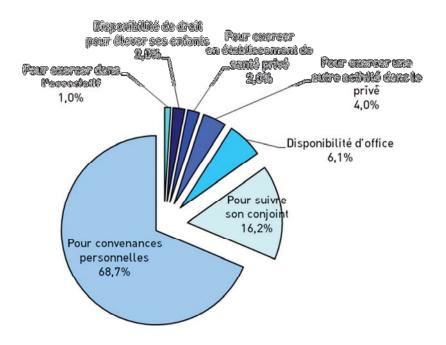
Tableau 20 : Directeurs d'hôpital en disponibilité – Ancienneté dans la position

| Anaiannaté dans la nasition | Fem      | mes    | Hommes          |        | Ensemble |        |
|-----------------------------|----------|--------|-----------------|--------|----------|--------|
| Ancienneté dans la position | Effectif | %      | Effectif        | %      | Effectif | %      |
| Moins de 1 an               | 8        | 17,4%  | 10              | 18,9%  | 18       | 18,2%  |
| De 1 à 5 ans exclus         | 19       | 41,3%  | 20              | 37,7%  | 39       | 39,4%  |
| De 5 à 10 ans exclus        | 8        | 17,4%  | 17              | 32,1%  | 25       | 25,3%  |
| De 10 à 15 ans exclus       | 5        | 10,9%  | 4               | 7,5%   | 9        | 9,1%   |
| De 15 à 20 ans exclus       | 1        | 2,2%   | 2               | 3,8%   | 3        | 3,0%   |
| De 20 à 25 ans exclus       | 3        | 6,5%   | 0               | 0,0%   | 3        | 3,0%   |
| De 30 à 35 ans exclus       | 2        | 4,3%   | 0               | 0,0%   | 2        | 2,0%   |
| 35 ans et plus              | 0        | 0,0%   | 0               | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| Ensemble                    | 46       | 100,0% | 53              | 100,0% | 99       | 100,0% |
| Ancienneté moyenne          | 6,9 ans  |        | 5,0 ans         |        | 5,9 ans  |        |
| Ancienneté médiane          | 3,2 ans  |        | 3,2 ans 4,4 ans |        | 4,0 ans  |        |

Source : GIDHES, CNG

Les disponibilités pour convenances personnelles (68,7%) et pour suivre un conjoint (16,7%) représentent les deux principaux motifs de disponibilité, soit 84,9%.

Graphique 10 : Directeurs d'hôpital en disponibilité - Répartition selon les motifs de disponibilité



### ✓ Directeurs d'établissement sanitaire, social et médico-social (D3S)

- 1.3.3- Eléments statistiques sur les directeurs d'établissement sanitaire, social et médico-social statutaires (D3S) situation au 1er janvier 2013
- 1.3.4- Analyse des mouvements des directeurs d'établissement sanitaire, social et médico-social année 2012 -



# DIRECTEURS D'ETABLISSEMENT SANITAIRE, SOCIAL ET MEDICO-SOCIAL

# 1.3.3. ELEMENTS STATISTIQUES SUR LES DIRECTEURS D'ETABLISSEMENT SANITAIRE, SOCIAL ET MEDICO-SOCIAL STATUTAIRES (1) (D3S) - SITUATION AU 1er JANVIER 2013 -

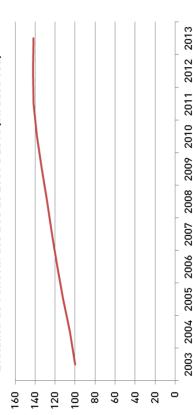
# Evolution de l'effectif du corps des D3S du 01/01/2003 au 01/01/2013

Au 1er janvier 2013, la base de gestion GIDHES comptabilise 1 865 directeurs d'établissement sanitaire, social et médico-social, contre 1 873 en 2012, soit une diminution de 0,4%. Cette baisse de l'effectif 2011 et 2012 (seulement 0,4%, contre 2,5% l'année précédente), suivie d'une légère baisse de l'effectif entre 2012 et 2013 peut s'expliquer par l'intégration de certains D3S dans le corps des DH ou dans des D3S est la première observée depuis 2002 et intervient après une hausse de 0,4% entre 2011 et 2011 et 2012. L'effectif de 2013 est donc identique à celui observé en 2011. La légère hausse relevée entre d'autres administrations. Sur l'ensemble de la période, la croissance annuelle moyenne est de 3,5%

## Evolution des effectifs des D3S du 01/01/2003 au 01/01/2013

| Année    | 2003 | 2013  | Evolution 2002-2013 | 02-2013 | Evolution annuelle moyenne (en %) |
|----------|------|-------|---------------------|---------|-----------------------------------|
|          |      |       | Effectif            | %       | /0 I C                            |
| Effectif | 1317 | 1 865 | 548                 | 41,6%   | 0,5,5                             |
| 330010   |      |       |                     |         |                                   |

source GIDHES Evolution de l'effectif des D3S de 2003 à 2013 (en base 100)



Après une hausse constante entre 2003 et 2010, l'effectif des D3S se stabilise depuis 2011. Sur l'ensemble de la période, la progression de l'effectif a été de 41,6%.

La répartition par position montre une diminution permanente de la part des D3S en établissement entre 2009 et 2013, passant de 93,8% à 88,2%. En revanche, celle des D3S en détachement ne cesse de progresser, passant de 3,3% en 2009 à 8,6% en 2013. Le nombre de D3S en recherche d'affectation (mise en place en 2008 par le CNG), qui a connu une progression entre 2010 et 2012, diminue en 2013. Les D3S en recherche d'affectation étaient 18 en 2012, contre 10 en 2013. Le nombre de D3S mis à disposition continue de diminuer, passant de 19 en 2009 à 8 en 2013.

### Evolution des effectifs par type de position

| NOITION                   | Année    | 2009   | Année 2010 | 2010   | Anné     | Année 2011 | Année    | Année 2012 | Année 2013 | 013    |
|---------------------------|----------|--------|------------|--------|----------|------------|----------|------------|------------|--------|
|                           | Effectif | %      | Effectif   | %      | Effectif | %          | Effectif | %          | Effectif   | %      |
| En établissement          | 1 655    | 63,8%  | 1 694      | 93,1%  | 1 715    | 92,0%      | 1 675    | %7'68      | 1 645      | 88,2%  |
| dont congé longue durée   | 10       | %9'0   | 7          | 0,2%   | 9        | 0,3%       | 5        | 0,3%       | B          | 0,2%   |
| dont congé longue maladie | 7        | 0,2%   | ω,         | 0,2%   | l        | 0,1%       | 2        | 0,1%       | 7          | 0,2%   |
| dont congé parental       | 2        | 0,1%   | 7          | 0,2%   | 9        | 0,3%       | 'n       | 0,2%       | 2          | 0,1%   |
| dont suspension           | 2        | 0,1%   | 2          | 0,1%   | l        | 0,1%       | 'n       | 0,2%       | 1          | 0,1%   |
| Détachement               | 26       | 3,3%   | 99         | 3,6%   | 82       | %9'7       | 129      | %6'9       | 161        | %9'8   |
| Mis à disposition         | 19       | 1,1%   | 16         | %6'0   | 14       | %8'0       | 13       | %2'0       | 8          | %7'0   |
| Disponibilité             | 32       | 1,8%   | 30         | 1,6%   | 34       | 1,8%       | 38       | 2,0%       | 41         | 2,2%   |
| Recherche d'Affectation   | 0        | %0'0   | 13         | 0,7%   | 17       | %6'0       | 18       | 1,0%       | 10         | 0,5%   |
| Ensemble                  | 1 765    | 100,0% | 1819       | 100,0% | 1 865    | 100,0%     | 1 873    | 100,0%     | 1 865      | 100,0% |
|                           |          |        |            |        |          |            |          |            |            |        |

Source GIDHES

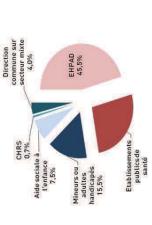
# Caractéristiques des 1 645 D3S en établissement au 01/01/2013

Le nombre de D3S en établissement a légèrement diminué entre 2012 et 2013, passant de 1 675 à 1 645, soit une diminution de 1,8%.

Répartition des D3S par catégorie d'établissement

### Répartition des D3S par catégorie d'établissement

| Catégorie d'établissement           | Effectif | %      |
|-------------------------------------|----------|--------|
| EHPAD                               | 248      | 45,5%  |
| Etablissements publics de santé     | 442      | 26,9%  |
| Mineurs ou adultes handicapés       | 255      | 15,5%  |
| Aide sociale à l'enfance            | 123      | 7,5%   |
| CHRS                                | 11       | %2'0   |
| Direction commune sur secteur mixte | 99       | %0'5   |
| Ensemble                            | 1 645    | 100,0% |



Source GIDHES

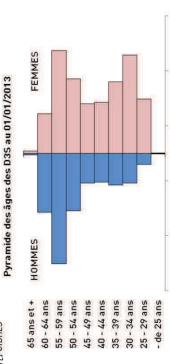
45,5% des D3S exercent dans des EHPAD ou maisons de retraite et un peu plus du quart (26,9%) dans des établissements publics de santé.

diminution des effectifs des D3S exerçant dans ce type d'établissement peut s'expliquer en partie par l'augmentation du nombre de directions communes sur secteur mixte (66 en 2013, contre 48 en 2012). L'effectif des D3S exerçant en EHPAD est passé de 764 en 2012 à 748 en 2013, tandis que celui des D3S exerçant en établissement public de santé est passé de 455 en 2012 à 442 en 2013. Cette

### Répartition des D3S par sexe et âge

| Aye         Effectif         %         Effectif         %         Effectif         %           - de 25 ans         1         0,1%         1         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         2         0,1%         1         2         0,1%         1         2         0,1%         1         2         0,1%         1         2         0,1%         1         1         2         0,1%         1         1         2         0,1%         1         1         2         0,1%         1         1         1         2         0,1%         1         1         1         2         0,1%         1         1         1         1         1         2         0         1         1         2         0         1         1         2         0         1         1         1         1         1         1         1         1         1   | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | Femmes         | les   | Hommes   | Se    | Ens      | Ensemble |
|--|---------------------------------------|----------------|-------|----------|-------|----------|----------|
| 1  | Age                                   | Effectif       | %     | Effectif | %     | Effectif | %        |
| 99     6,0%     20     1,2%     119       179     10,9%     54     3,3%     233       130     7,9%     58     3,5%     188       93     5,7%     52     3,2%     145       90     5,5%     54     3,3%     144       135     8,2%     105     6,4%     240       187     11,4%     201     12,2%     388       4     0,2%     3     0,2%     179       4     0,2%     45     65,5%     179       4     0,2%     65,7 ans     45,1 ans       6     6,5,5 ans     4,4,5 ans       6     6,5,5 ans     4,4,8 ans  | - de 25 ans                           | 1              | 0,1%  | 1        | 0,1%  | 2        | 0,1%     |
| 179     10,9%     54     3,3%     233       130     7,9%     58     3,5%     188       93     5,7%     52     3,2%     145       90     5,5%     54     3,3%     144       135     8,2%     105     6,4%     240       187     11,4%     201     12,2%     388       72     4,4%     107     6,5%     179       990     60,2%     655     39,8%     1 645     179       44,5 ans     650,7 ans     56,7 ans     4,4,8 ans       5     54,5 ans     4,9,8 ans   | 25 - 29 ans                           | 66             | %0'9  | 20       | 1,2%  | 119      | 7,2%     |
| 130     7,9%     58     3,5%     188       93     5,7%     52     3,2%     145       90     5,5%     54     3,3%     144       135     8,2%     105     6,4%     240       187     11,4%     201     12,2%     388       72     4,4%     107     6,5%     179       990     60,2%     55     39,8%     1 645     17       44,5 ans     50,7 ans     54,5 ans     4,4,8 ans   | 30 - 34 ans                           | 641            | 10,9% | 24       | 3,3%  | 233      | 14,2%    |
| 93     5,7%     52     3,2%     145       90     5,5%     54     3,3%     144       135     8,2%     105     6,4%     240       187     11,4%     201     12,2%     388       72     4,4%     107     6,5%     179       990     60,2%     50,2%     7     179       10     44,5 ans     50,7 ans     44,5 ans       5     54,5 ans     49,8 ans   | 35 - 39 ans                           | 130            | %6'L  | 58       | 3,5%  | 188      | 11,4%    |
| 90     5,5%     54     3,3%     144       135     8,2%     105     6,4%     240       187     11,4%     201     12,2%     388       72     4,4%     107     6,5%     179       990     60,2%     655     7       44,7 ans     50,7 ans     44,5 ans       54,5 ans     4,9,8 ans   | 40 - 44 ans                           | 93             | 2,7%  | 52       | 3,2%  | 145      | %8'8     |
| 135 8,2% 105 6,4% 240  | 45 - 49 ans                           | 06             | %5'5  | 24       | 3,3%  | 144      | %8'8     |
| 187     11,4%     201     12,2%     388       72     4,4%     107     6,5%     179       4     0,2%     3     0,2%     7       990     60,2%     655     39,8%     1645     1       1     44,7 ans     50,7 ans     47,1 ans       5     56,5 ans     49,8 ans   | 50 - 54 ans                           | 135            | 8,2%  | 105      | %7'9  | 240      | 14,6%    |
| 72 4,4% 107 6,5% 179 4,4% 10.2% 3 0,2% 7 44,7 ans 60,2% 655 39,8% 1645 1 47,1 ans 64,5 ans 64,5 ans 64,8 ans 64 | 55 - 59 ans                           | 181            | 11,4% | 201      | 12,2% | 388      | 23,6%    |
| 4     0,2%     3     0,2%     7       990     60,2%     655     39,8%     1 645     1       44,7 ans     50,7 ans     54,5 ans     47,1 ans       5     54,5 ans     54,5 ans     49,8 ans   | 60 - 64 ans                           | 72             | %7'7  | 107      | %5'9  | 179      | 10,9%    |
| 990   60,2%   655   39,8%   1 645   1  | 65 ans et +                           | 7              | %7'0  | 3        | 0,2%  | 7        | %7'0     |
| 44,7 ans 50,7 ans 44,5 ans 64,5 ans 64,5 ans   | Ensemble                              | 066            | %2'09 | 922      | 39,8% | 1 645    | 100,0%   |
| 44,5 ans 54,5 ans 1  | Age moyen                             | e <b>Ľ'</b> 97 | INS   | 50,7 ar  | SI    | 47,      | 1 ans    |
|  | Age médian                            | e <b>G'</b> 77 | INS   | 54,5 ar  | SI    | 67       | 8 ans    |
|  |                                       | 7,77           |       |          |       |          |          |

Répartition des D3S par sexe Femmes 60,2% Hommes 39,8%



Elles sont majoritaires pour les tranches d'âge allant des moins de 25 ans à 55 ans. En 2013, les femmes représentent 60,2% de l'effectif des D3S, contre 59% en 2012.

Au-delà de 55 ans, les hommes deviennent majoritaires.

lls ont un âge moyen plus élevé que celui des femmes (50,7 ans, contre 44,7 ans, soit 6 ans d'écart). La moitié des femmes a plus de 44,5 ans, contre 54,5 ans pour les hommes, soit 10 ans d'écart.

L'âge moyen des D3S est quasiment identique à celui de 2012, passant de 47,0 ans à 47,1 ans.

Alors que la moitié des directeurs avait moins de 49,6 ans en 2012, la moitié a moins

de 49,8 ans en 2013.

La part des D3S de moins de 30 ans ne cesse de diminuer, passant de 8,1% en 2012 à 7,3% en 2013. (Pour rappel, cette part était de 9,8% en 2011)

La pyramide des âges des D3S permet de constater une structure par âge très différente entre les hommes et les femmes. Cela est particulièrement vrai pour les tranches d'âge comprises entre 25 et 49 ans. 63,5% des hommes ont plus de 60 ans, contre 40,2% des femmes.

250

150

20

20

150

250

La classe normale reste légèrement majoritaire en 2013 à 50,6%, contre 53% en 2012. Les femmes représentent deux tiers (67,7%) de la classe normale, soit 1,2 point de plus qu'en 2012 (66,5%). Les femmes en 2013 deviennent majoritaires en hors classe à 52,5%, contre 47,5% d'hommes. Cela se répercute sur la part de l'ensemble des femmes en classe normale qui a diminué entre 2012 et 2013, passant de 61% à 57%. La part de l'ensemble des hommes en classe normale est passée de 43% à 41% entre 2012 et 2013.

### Répartition des D3S selon le sexe et la classe

|                                       | Classe normale | ormale  | 1        | Hors classe |             | Ξ Ε      | Ensemble |         |
|---------------------------------------|----------------|---------|----------|-------------|-------------|----------|----------|---------|
| , , , , , , , , , , , , , , , , , , , |                | ne %    |          | ne %        | dont        |          |          | el ab % |
|                                       | Effectif       | dernier | Effectif | dernier     | Echelon     | Effectif | %        | classe  |
|                                       |                | échelon |          | échelon     | fonctionnel |          |          | normale |
| Femmes                                | 263            | 10,1%   | 427      | 1,2%        | %0'0        | 066      | 60,2%    |         |
| Hommes                                | 598            | 14,9%   | 386      | %0'9        | 1,6%        | 929      | 39,8%    |         |
| Ensemble                              | 832            | 11,7%   | 813      | 3,4%        | 0,7%        |          | 100,0%   |         |
| % du corps                            | %9'09          | %       |          | %5'65       |             |          | 100,00   |         |
| % de femmes de la classe              | %L'19          | %       |          | 52,5%       |             |          | 60,2%    |         |

Source GIDHES

La classe normale se distingue par une part importante des directeurs D3S se trouvant au 4ème et 5ème échelons. Ils représentent chacun 20,8% de l'effectif total, soit 41,6% des D3S de classe normale est passée de 12,5% en 2012 à 11,7% en 2013, soit une diminution de 0,8 point.

S'agissant de la hors classe, la part des femmes a progressé de 2,9 points, passant de 49,6% en 2012 à 52,5% en 2013. Cependant, leur part reste inférieure à celle des hommes au-delà du 5ème échelon de la hors classe.

### Répartition des D3S selon le sexe et l'échelon

| ועבליםו ווווחון מכם הכם סכונתו וכ פכעכ כו ו בכווכנתו   |            |        |          |       |            |          |
|--|------------|--------|----------|-------|------------|----------|
|  | Femmes     | les    | sawwoH   | es    | Eus        | Ensemble |
| Echelons de la classe normale  | Effectif   | %      | Effectif | %     | Effectif   | %        |
| 1er échelon  | 07         | %8'7   | 11       | 1,3%  | 51         | 6,1%     |
| 2ème échelon   | 77         | 2,0%   | 6        | 1,1%  | 51         | 6,1%     |
| 3ème échelon   | 77         | 2,0%   | 61       | 2,3%  | 19         | 7,3%     |
| 4ème échelon   | 129        | 15,5%  | 77       | 2,3%  | 173        | 20,8%    |
| 5ème échelon   | 119        | 14,3%  | 79       | %5'9  | 173        | 20,8%    |
| 6ème échelon   | 99         | %6'L   | 98       | 4,3%  | 102        | 12,3%    |
| 7ème échelon   | 68         | %2'5   | 78       | 3,4%  | <i>L</i> 9 | 8,1%     |
| 8ème échelon   | 58         | 3,5%   | 87       | 3,4%  | 22         | %6'9     |
| 9ème échelon   | 25         | %6'9   | 07       | %8'7  | 46         | 11,7%    |
| Effectif total de la classe normale  | 293        | %2'.29 | 697      | 32,3% | 832        | 100,0%   |
| Total of the first | Femmes     | ies    | sammoH   | es    | Ens        | Ensemble |
| Ecnelons de la nors classe   | Effectif   | %      | Effectif | %     | Effectif   | %        |
| 1er échelon  | <b>L</b> 7 | 2,8%   | 22       | 2,7%  | 69         | 8,5%     |
| 2ème échelon   | 8/         | %9'6   | 33       | 4,1%  | 111        | 13,7%    |
| 3ème échelon   | 89         | 8,4%   | 87       | 2,9%  | 116        | 14,3%    |
| 4ème échelon   | 99         | 7,9%   | 48       | 5,9%  | 112        | 13,8%    |
| 5ème échelon   | 74         | 9,1%   | 62       | 7,6%  | 136        | 16,7%    |
| 6ème échelon   | 89         | 8,4%   | 96       | 11,7% | 163        | 20,0%    |
| 7ème échelon (HEA - 1er chevron)   | 15         | 1,8%   | 77       | 3,0%  | 39         | 7,8%     |
| 7ème échelon (HEA - 2ème chevron)  | 8          | 1,0%   | 25       | 3,1%  | 33         | 4,1%     |
| 7ème échelon (HEA - 3ème chevron)  | 9          | %9'0   | 23       | 2,8%  | 28         | 3,4%     |
| Echelon fonctionnel (HEB)  | -          | -      | 9        | 0,7%  | 9          | 0,7%     |
| Effectif total de la hors classe   | LZ7        | 52,5%  | 986      | 47,5% | 813        | 100,0%   |
| 22/10/0  |            |        |          |       |            |          |

Source GIDHES

La moitié des hommes a plus de 9,3 ans d'ancienneté (8,2 ans en 2012), contre 8,0 ans pour les femmes (5,4 ans en 2012. Les femmes étaient 38% à avoir moins de 5 ans d'ancienneté en 2012, contre L'ancienneté moyenne constatée en 2013 dans le corps des D3S est de 9,3 ans. Les femmes ont une ancienneté moyenne inférieure de 1,9 an à celle des hommes (8,6 ans, contre 10,5 ans). Cet écart résulte de la structure par âge des hommes et des femmes D3S, ces dernières étant plus nombreuses dans les classes d'âge jeunes. Il était de 2,6 ans en 2012. 22,3% en 2013. Les femmes sont plus nombreuses à avoir entre 5 et 10 ans d'ancienneté, leur part passant de 28,9% en 2012 à 40,4% en 2013.

# Répartition des D3S en établissement selon le sexe et l'ancienneté dans le corps

|                       | Femmes   | es     | Hommes   | es     | Ens      | Ensemble      |
|-----------------------|----------|--------|----------|--------|----------|---------------|
|                       | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %             |
| Moins de 1 an         | 16       | 1,6%   | 6        | 1,4%   | 25       | 1,5%          |
| De 1 à 5 ans exclus   | 205      | 20,7%  | 112      | 17,1%  | 317      | %E'61         |
| De 5 à 10 ans exclus  | 700      | %7'07  | 219      | 33,4%  | 619      | %9'28         |
| De 10 à 15 ans exclus | 220      | 22,2%  | 139      | 21,2%  | 329      | 21,8%         |
| De 15 à 20 ans exclus | 141      | 14,2%  | 139      | 21,2%  | 280      | 17,0%         |
| De 20 à 25 ans exclus | 7        | %4'0   | 25       | 3,8%   | 32       | %6 <b>ʻ</b> l |
| De 25 à 30 ans exclus | 1        | 0,1%   | 6        | 1,4%   | 10       | <b>%9'0</b>   |
| Plus de 30 ans        | 0        | %0'0   | 3        | 0,5%   | 3        | 0,2%          |
| Ensemble              | 066      | 100,0% | 929      | 100,0% | 1 645    | <b>%0'001</b> |
| Ancienneté moyenne    | 8,6 ans  | SI     | 10,5 ans | ns     | 2'6      | 9,3 ans       |
| Ancienneté médiane    | 8,0 ans  | SI     | 9,3 ans  | SI     | 9,6      | 3,0 ans       |

Source GIDHES

La part des femmes chefs d'établissement est majoritaire pour les EHPAD et les établissements publics de santé. En revanche, elle est minoritaire pour les autres types d'établissement. sont des chefs d'établissement, contre 75,7% des hommes. C'est dans les EHPAD que la part des femmes chefs d'établissement est la plus importante. Elles y représentent 60,7%. directeurs adjoints (541 D3S). Une majorité des chefferies d'établissement est occupée par des femmes (55,1%, contre 44,9% par des hommes). Au total, 61,4% des femmes Sur les 1 645 D3S exerçant en établissement, 1 104 sont chefs d'établissement, soit 67,1% de l'effectif du corps, tout comme en 2012. 32,9% des D3S exercent en tant que

## Répartition des D3S par type d'emploi et d'établissement

| Fel                                 |      | Cner a etablissement | ment        |                | Directeur adjoint | oint        | Ense   | <b>Ensemble des directeurs</b> | irecteurs              |
|-------------------------------------|------|----------------------|-------------|----------------|-------------------|-------------|--------|--------------------------------|------------------------|
|                                     | mmes | Ensemble             | % de femmes | Femmes         | Ensemble          | % de femmes | Femmes |                                | Ensemble   % de femmes |
|                                     | 413  | 089                  | %2'09       | 23             | 89                | %6'LL       | 997    | 748                            | 62,3%                  |
|                                     | 87   | 158                  | 55,1%       | 707            | 787               | 71,8%       | 291    | 745                            | %8'59                  |
| adultes handicapes on inadaptes     | 26   | 156                  | 35,9%       | 62             | 66                | %9'29       | 118    | 255                            | %£'97                  |
|                                     | 39   | 81                   | 48,1%       | 29             | 77                | %0'69       | 89     | 123                            | 55,3%                  |
| C.H.R.S.                            | 3    | 7                    | 42,9%       | 7              | 7                 | 100,0%      | 7      | 11                             | %9'89                  |
| Direction commune sur secteur mixte | 10   | 22                   | 45,5%       | 30             | 77                | %2'89       | 07     | 99                             | %9'09                  |
| Ensemble   6                        | 809  | 1 104                | 55,1%       | 382            | 179               | %9'04       | 066    | 1 645                          | 60,2%                  |
| 19 %                                | 1,4% | 67,1%                |             | %9 <b>'</b> 8E | 32,9%             | -           | 100,0% | 100,0%                         | -                      |

Source GIDHES

1361 établissements sont recensés au 1er janvier 2013, contre 1395 en 2012, soit une baisse de 2,4% due en grande partie à la progression du nombre de fusions et de regroupements d'établissements sous forme de directions communes.

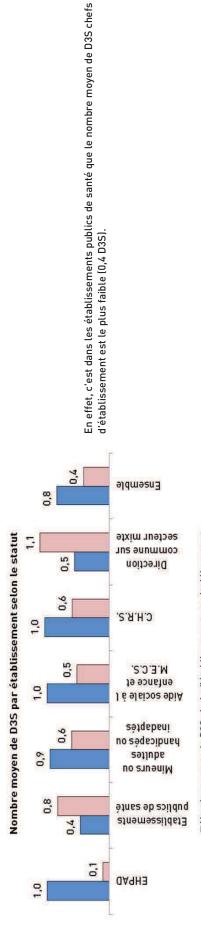
On observe un ratio moyen de 1,2 D3S par établissement, qui reste stable depuis 2011. Les EHPAD et les établissements publics de santé, qui représentent 77,8% des établissements, sont proches du ratio moyen. En revanche, les autres types d'établissement sont au-dessus du ratio moyen.

### Nombre moyen de D3S par type d'établissement

| Type d'établissement   | Nombre de directeurs en d'établisse établissement ments | Nombre<br>d'établisse<br>ments | Ratio moyen<br>(nombre moyen<br>de D3S par<br>établissement) | Nombre de<br>chefs<br>d'établisse<br>ment | %     | Nombre de<br>directeurs<br>adjoints | %                      |
|--|---|--------------------------------|--|---|-------|-------------------------------------|------------------------|
| ЕНРАD  | 248   | 202                            | 1,1  | 089                                       | %6'06 | 89                                  | %1'6                   |
| Etablissements publics de santé                                | 777   | 324                            | 1,2  | 158                                       | 35,7% | 787                                 | <b>%</b> E' <b>7</b> 9 |
| Etablissements pour mineurs ou adultes handicapés ou inadaptés | 255   | 170                            | 1,5  | 156                                       | 61,2% | 66                                  | %8'8£                  |
| Etablissements d'aide sociale à<br>l'enfance et M.E.C.S.       | 123   | 78                             | 1,5  | 81  | %6'59 | 77                                  | 34,1%                  |
| C.H.R.S.   | 11  | 4                              | 1,6  | 7   | %9'89 | 7                                   | 36,4%                  |
| Direction commune sur secteur mixte                            | 99  | 17                             | 1,6  | 22  | 33,3% | 77                                  | %2'99                  |
| Ensemble   | 1 645   | 1361                           | 1,2  | 1 104                                     | 67.1% | 179                                 | 32.9%                  |

Source GIDHES

L'écart constaté entre le nombre de directeurs chefs d'établissement et le nombre d'établissements résulte notamment du fait que, dans les établissements publics de santé, la direction est assurée en quasi-totalité par un directeur d'hôpital.



■ Nombre moyen de D3S chefs d'établissement par établissement
■ Nombre moyen de D3S de directeurs adjoints par établissement

Les écarts observés entre le nombre de D3S par région sont relativement faibles. A l'exception de la Guyane qui n'a aucun D3S, le ratio moyen oscille de 1 D3S par établissement pour La Réunion à 1,4 D3S en Haute-Normandie, en lle-de-France et dans le Nord-Pas-de-Calais.

Nombre moyen de D3S par établissement

Nombre moyen de D3S par établissement selon la région

| Région                         | Nombre de<br>directeurs en<br>établissement | d'établisse<br>ments<br>concernés | (nombre moyen<br>de D3S par<br>établissement) | Nombre de<br>directeurs | Nombre de directeurs adjoints |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|---|-------------------------|-------------------------------|
| Alsace                         | 42  | 34                                | 1,2   | 31                      | 11                            |
| Aquitaine                      | 96  | 87                                | 1,1   | 81                      | 15                            |
| Auvergne                       | 99  | 09                                | 1,1   | 53                      | 13                            |
| Basse-Normandie                | 73  | 37                                | 1,2   | 31                      | 12                            |
| Bourgogne                      | 69  | 69                                | 1,1   | 53                      | 16                            |
| Bretagne                       | 86  | 84                                | 1,2   | 89                      | 30                            |
| Centre                         | 103   | 06                                | 1,1   | 73                      | 30                            |
| Champagne-Ardenne              | 34  | 31                                | 1,1   | 25                      | 6                             |
| Corse                          | 2   | 7                                 | 1,3   | 7                       | 1                             |
| Franche-Comté                  | 30  | 23                                | 1,3   | 18                      | 12                            |
| Haute-Normandie                | 22  | 40                                | 1,4   | 33                      | 22                            |
| lle-de-France                  | 156   | 109                               | 1,4   | 83                      | 73                            |
| Languedoc-Roussillon           | 62  | 52                                | 1,2   | 39                      | 23                            |
| Limousin                       | 45  | 07                                | 1,1   | 37                      | 8                             |
| Lorraine                       | 22  | 51                                | 1,1   | 39                      | 16                            |
| Midi-Pyrénées                  | 75  | 63                                | 1,2   | 51                      | 24                            |
| Nord-Pas-de-Calais             | 103   | 72                                | 1,4   | 51                      | 52                            |
| Pays de Loire                  | 123   | 105                               | 1,2   | 87                      | 38                            |
| Picardie                       | 53  | 77                                | 1,2   | 31                      | 22                            |
| Poitou-Charentes               | 22  | 42                                | 1,3   | 32                      | 23                            |
| Provence - Alpes - Côte d'Azur | 76  | 92                                | 1,2   | 89                      | 26                            |
| Rhône-Alpes                    | 158   | 134                               | 1,2   | 103                     | 22                            |
| France métropolitaine          | 1 620                                       | 1 341                             | 1,2   | 1 091                   | 529                           |
| Guadeloupe                     | 6   | 7                                 | 1,3   | 2                       | 7                             |
| Martinique                     | 14  | 11                                | 1,3   | 6                       | 2                             |
| Guyane                         | 0   | 0                                 | -   | 0                       | 0                             |
| La Réunion                     | 2   | 2                                 | 1,0   | 2                       | 0                             |
| France entière                 | 1 645                                       | 1361                              | 1.2   | 1 104                   | 541                           |

cteurs:

## Evolution des entrées et des sorties des D3S par motif

De 2002 à 2012, 1 499 personnes ont intégré le corps des D3S mais on note que le recrutement n'a pas été stable sur l'ensemble de la période. On constate une progression des entrées de 2002 à 2005, date à laquelle un pic est atteint avec 191 entrées, puis une diminution jusqu'en 2011. En 2012, le nombre d'entrées a légèrement progressé en passant à 98, soit 3 de plus qu'en 2011. Cependant, 2012 est marquée par un nombre d'entrées inférieur à celui des sorties. En effet, 98 personnes ont intégré le corps des D35, contre 99 qui en sont sorties. Les concours représentent la part la plus importante des entrées. En 2012, ils représentent à eux seuls près de trois quarts des entrées (73,5%). Evolution des entrées et des sorties entre 2002 et 2012

### Evolution des entrées selon l'origine

| Evolution des entrees selon l'origine |            |        |            |        |          |                    | 250  |
|---------------------------------------|------------|--------|------------|--------|----------|--------------------|--|
|                                       | Année 2002 | 2002   | Année 2012 | 2012   | Ensemble | Ensemble 2002-2012 | 191 173  |
| Origine des entrees                   | Effectif   | %      | Effectif   | %      | Effectif | %                  | 151 151  |
| Détachement                           | 27         | 30,0%  | 10         | 10,2%  | 374      | 24,9%              | 150  |
| ENSP/EHESP                            | 63         | %0'02  | 72         | 73,5%  | 1 019    | %0'89              | 90 98 98   |
| France Telecom                        | 0          | %0'0   | 0          | %0'0   | 21       | 1,4%               | 1001   |
| Liste d'aptitude                      | 0          | %0'0   | 16         | 16,3%  | 84       | 2,6%               | 66 86 94 81 84 99                                      |
| Militaire                             | 0          | %0'0   | 0          | %0'0   | 1        | 0,1%               | 50 66 65 61 69   |
| Ensemble                              | 06         | 100,0% | 86         | 100,0% | 667 L    | 100,0%             | 0  |
| Source GIDHES                         |            |        |            |        |          |                    | 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 |

Les départs à la retraite en 2012 représentent 75,8% de l'ensemble des sorties. Ils sont en net recul par rapport à 2010 (-9,5 points) et 2011 (-6,3 points). Les départs à la retraite constituent le principal motif de sortie de D3S, quelle que soit l'année.

-- Total des entrées -- Total des sorties

Sur dix ans, 876 D3S sont sortis définitivement du corps.

L'âge moyen de départ à la retraite qui s'établissait en 2012 à 62,4 ans est le plus élevé de ces 10 dernières années, en légère augmentation par rapport à 2011 (62,1 ans). Le taux de départ à la retraite en 2012 est en progression par rapport à 2011, passant de 3,7% à 4%.

### **Evolution des sorties selon le motif**

|  | Année 2002 | 2002   | Année 2012  | .012   | Ensembl  | <b>Ensemble 2002-2012</b> |
|--|------------|--------|-------------|--------|----------|---------------------------|
| Origine des sorties                    | Effectif   | %      | Effectif    | %      | Effectif | %                         |
| Décès                                  | 2          | 3,0%   | 7           | %0'5   | 30       | 3,4%                      |
| Démission                              | 1          | 1,5%   | 2           | 2,0%   | 22       | 2,5%                      |
| Sorties EHESP                          | 0          | %0'0   | 0           | %0'0   | 8        | %6'0                      |
| Licenciement                           | 0          | %0'0   | 0           | %0'0   | 1        | 0,1%                      |
| Radiation                              | 12         | 18,2%  | 1           | 1,0%   | 57       | %5'9                      |
| Retour au statut antérieur : DH        | 0          | %0'0   | 1           | 1,0%   | 12       | 1,4%                      |
| Retour dans l'administration d'origne  | 11         | 16,7%  | 7           | %0'5   | 101      | 11,5%                     |
| Retraite                               | 07         | %9'09  | 75          | 75,8%  | 628      | 71,7%                     |
| Révocation                             | 0          | %0'0   | 1           | 1,0%   | 2        | 0,2%                      |
| Titularisation au sein du corps des DH | 0          | %0'0   | 8           | 8,1%   | 12       | 1,4%                      |
| Titularisation au sein d'une autre     | U          | 7000   | ۲           | 70U &  | ٥        | 70 J                      |
| administration                         | 0          | 0,0,0  | 0           | 0,0,0  | 2        | 0,0,0                     |
| Ensemble                               | 99         | 100,0% | 66          | 100,0% | 876      | 100,0%                    |
| Taux de départ à la retraite           | 3,1%       | 9      | <b>4,0%</b> |        |          | -                         |
| Age moyen de départ à la retraite      | sue 6'09   | ıns    | 62,4 ans    | ns     |          | -                         |
| 24/10/0                                |            |        |             |        |          |                           |

Source GIDHES



### DIRECTEURS D'ETABLISSEMENT SANITAIRE, SOCIAL ET MEDICO-SOCIAL

I.3.4. ANALYSE DES MOUVEMENTS DES DIRECTEURS D'ETABLISSEMENT SANITAIRE, SOCIAL ET MEDICO-SOCIAL (D3S) - ANNEE 2012 -

### Encadré: Le recrutement des directeurs d'établissement sanitaire, social et médico-social (D3S).

Les D3S sont recrutés par voie de concours, par détachement ou au tour extérieur.

### 1/ Recrutement par concours:

Les élèves directeurs suivent un cycle de formation théorique et pratique d'une durée de vingt-quatre mois pour les D3S, organisé par l'Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique (EHESP) de Rennes. Ils sont admis à suivre ce cycle de formation lorsqu'ils ont satisfait aux épreuves d'un concours national externe ou interne. Nul ne peut concourir plus de 3 fois. Au moment de leur titularisation, les élèves directeurs sont classés au 1er échelon de la classe normale ou en tenant compte de leur situation antérieure s'il s'agit de fonctionnaires ou d'agents non titulaires.

### 2/ Recrutement par détachement :

Seuls peuvent être détachés dans le corps des D3S, après avis de la commission administrative paritaire nationale compétente, les fonctionnaires et les militaires répondant aux conditions prévues par les articles 13 bis et 13 ter de la loi du 13 juillet 1983. Le détachement dans le corps des D3S intervient à un grade comparable et à l'échelon comportant un indice égal ou, à défaut, immédiatement supérieur à celui détenu dans le corps d'origine. L'application des dispositions de la loi sur la mobilité des fonctionnaires du 3 août 2009 concernant les règles du détachement, et notamment la notion de comparabilité des corps, a considérablement réduit le nombre de corps de catégorie A pouvant accéder au corps des D3S par la voie du détachement. Ce corps est désormais considéré comme comparable à celui des directeurs d'hôpital et des administrateurs civils ou territoriaux.

### 3/ Recrutement par le tour extérieur (liste d'aptitude):

Ce recrutement intervient après présélection et réussite à un entretien avec un jury composé notamment de professionnels (inscription sur une liste d'aptitude valide une année).

Peuvent accéder directement à la hors classe :

- Dans la limite de 6 % des nominations prononcées, les fonctionnaires hospitaliers de catégorie A ayant atteint dans leur corps d'origine un grade dont l'indice terminal est au moins égal à l'indice brut 966 ;
- Dans la limite de 4 % des nominations prononcées, les fonctionnaires de catégorie A de la fonction publique de l'Etat et de la fonction publique territoriale ayant atteint dans leur corps d'origine un grade dont l'indice terminal est au moins égal à l'indice brut 966.

Ces fonctionnaires doivent, au 1er janvier de l'année au titre de laquelle ils sont inscrits sur la liste d'aptitude, justifier de dix ans de services effectifs dans la catégorie A. Les places offertes à chacune des catégories visées ci-dessus qui n'auraient pas été pourvues peuvent être attribuées à l'autre catégorie.

Peuvent accéder directement à la classe normale :

- Dans la limite de 9 % des effectifs d'élèves directeurs titularisés à l'issue de leur formation à l'Ecole des hautes études en santé publique pendant l'année au titre de laquelle est établie la liste d'aptitude, les fonctionnaires hospitaliers de catégorie A ayant atteint dans leur corps d'origine un grade dont l'indice terminal est au moins égal à l'indice brut 780;
- Dans la limite de 6 % des effectifs d'élèves directeurs titularisés à l'issue de leur formation à l'Ecole des hautes études en santé publique pendant l'année au titre de laquelle est établie la liste d'aptitude, les

fonctionnaires de catégorie A de la fonction publique de l'Etat et de la fonction publique territoriale ayant atteint dans leur corps d'origine un grade dont l'indice terminal est au moins égal à l'indice brut 780. Ces fonctionnaires doivent, au 1er janvier de l'année au titre de laquelle ils sont inscrits sur la liste d'aptitude, justifier de huit ans de services effectifs dans la catégorie A. Les places offertes à chacune des catégories visées ci-dessus qui n'auraient pas été pourvues peuvent être attribuées à l'autre catégorie.

### PROCEDURE DE NOMINATION APRES INSCRIPTION SUR LA LISTE D'APTITUDE

Une fois inscrits sur la liste d'aptitude, les agents doivent faire acte de candidature aux emplois vacants de directeurs ou directrices adjoint(e)s de hors classe et de classe normale qui font l'objet de publication au Journal officiel, au cours de l'année civile pour laquelle la liste d'aptitude a été établie. En tout état de cause, la nomination dans le corps des directeurs d'établissements sanitaires, sociaux et médico-sociaux en qualité de stagiaire ne peut intervenir que si les candidats inscrits sur la liste d'aptitude sont retenus sur l'un des emplois sur lesquels ils ont postulé.

Les nominations dans le corps des directeurs d'établissements sanitaires, sociaux et médico-sociaux, en qualité de directeur stagiaire, n'interviennent pour les personnes inscrites sur la liste d'aptitude, que si elles sont recrutées :

- Pour les postes de directeur adjoint, sur proposition du chef d'établissement.
- -Pour les postes de directeur, sur proposition du directeur général de l'agence régionale de santé ou du directeur départemental de la cohésion sociale, selon le type d'établissement concerné, après que la candidature ait été retenue par le comité de sélection compétent.

Dans les deux cas, la nomination est prononcée par la directrice générale du centre national de gestion, après avis de la commission administrative paritaire nationale compétente.

L'inscription sur liste d'aptitude est valide 1 an : les candidats qui n'ont pas trouvé d'emploi, perdent le bénéfice de leur inscription sur la liste d'aptitude au bout d'une année.

Durant l'année de stage, les agents sont tenus de suivre des travaux de formation théorique et pratique, organisés par l'Ecole des hautes études en santé publique sur une durée de douze semaines organisés par modules, dans les conditions définies par les dispositions de l'arrêté du 4 juillet 2008.

A l'issue de l'année de stage, s'ils sont jugés aptes, ils sont titularisés dans leur nouveau grade, à la date anniversaire de leur première prise de fonctions en qualité de stagiaire. Dans le cas contraire, ils réintègrent leur corps d'origine. Ils peuvent, toutefois, après avis de la commission administrative paritaire nationale, être autorisés à effectuer une seconde année de stage.

### Il est rappelé que :

Les lauréats inscrits sur la liste d'aptitude ne peuvent être nommés dans l'établissement où ils exercent leurs fonctions actuelles.

### 4/ Emplois pourvus par des contractuels :

Des personnes n'ayant pas la qualité de fonctionnaires, peuvent être recrutées, sur des postes de chef d'établissement, pour une durée maximale de 3 ans, renouvelable dans la limite maximale de 6 ans.

### I/ Mode d'entree dans le <u>corps et motifs de sortie du corps des D3S</u>

L'entrée dans le corps par la voie des concours et de la formation à l'EHESP reste encore très majoritaire. Toutefois, depuis 2010, les promotions sortantes sont moins nombreuses que les années antérieures où elles comptaient entre 110 et 120 élèves directeurs. Ainsi en 2010 et 2011, les promotions sont respectivement inférieures de 30 et 33 unités, à celle de 2009. En 2011, sur une promotion initiale de 85 élèves directeurs, seuls 76 ont été titularisés à la fin de leur formation.

Le recrutement par la voie du détachement est profondément modifié, avec une baisse significative enregistrée depuis la loi sur la mobilité des fonctionnaires du 3 Août 2009 en raison de l'application de nouvelles règles de détachement et de l'introduction de la notion de corps comparables. Peu de corps de catégorie A sont aujourd'hui comparables à celui des directeurs d'établissements sanitaires, sociaux et médico-sociaux. Les corps des inspecteurs des affaires sanitaires et sociales et des attachés d'administration, notamment, ne remplissent pas les conditions alors qu'ils constituaient antérieurement un niveau important de recrutement. Leurs titulaires ne peuvent dorénavant prétendre qu'à un recrutement par le tour extérieur (liste d'aptitude).

Seuls peuvent être désormais détachés directement dans le corps des D3S, les directeurs d'hôpital et les administrateurs civils ou territoriaux.

L'accès au corps par le tour extérieur est resté ouvert au maximum des possibilités prévues par le statut. Le nombre de postes offerts est lié mécaniquement aux entrées dans les deux grades au cours de l'année antérieure. Ainsi, la réduction des promotions issues de l'EHESP induit celle du nombre de places ouvertes au tour extérieur pour la classe normale.

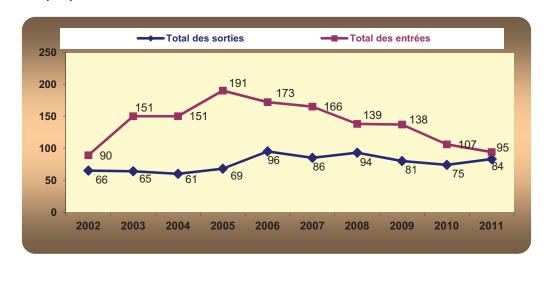
Il convient de signaler que les fonctionnaires inscrits sur la liste d'aptitude sont recrutés, en proportion très importante, dès leur première année d'inscription.

De 2002 à 2012, 1401 personnes ont ainsi été nommées directeurs d'établissement sanitaire, social médico-social (D3S), mais il convient de souligner que le recrutement n'a pas été stable sur l'ensemble de la période. On relève en effet une progression notable de 2001 à 2005, date à laquelle un pic est atteint avec 191 entrées, puis une baisse progressive, pour atteindre en 2011, 95 entrées, soit le niveau d'il y a dix ans.

Sur la période 2009 -2011, la moyenne des entrées annuelles se situe à 113, avec une nette diminution pour l'année 2011. On constate en effet, une diminution du nombre d'entrées de plus de 30 % pour l'année 2011 (95) par rapport à 2009 (138). Cette diminution est liée à la baisse des entrées par la voie du concours et à la quasi extinction des recrutements par la voie du détachement direct.

Tableau 1 : Evolution des entées selon l'origine

| 0-1-1 d             | Année 2  | 2002 | Année 2  | 2012 | <b>Evolution 2002-2012</b> |        |  |
|---------------------|----------|------|----------|------|----------------------------|--------|--|
| Origine des entrées | Effectif | %    | Effectif | %    | Effectif                   | %      |  |
| Détachement         | 27       | 30%  | 4        | 4%   | 364                        | 26,0%  |  |
| ENSP / EHESP        | 63       | 70%  | 76       | 80%  | 947                        | 67,6%  |  |
| France telecom      | 0        | 0%   | 0        | 0%   | 21                         | 1,5%   |  |
| Liste d aptitude    | 0        | 0%   | 15       | 16%  | 68                         | 4,9%   |  |
| Militaire           | 0        | 0%   | 0        | 0%   | 1                          | 0,1%   |  |
| Total               | 90       | 100% | 95       | 100% | 1401                       | 100,0% |  |



Graphique 1: Evolution des entrées et des sorties entre 2002 et 2011

S'agissant des sorties, ce sont les départs à la retraite qui constituent le principal motif de sortie, quelle que soit l'année de référence.

Les départs à la retraite en 2011 représentent 82,1% de l'ensemble des sorties, en léger repli par rapport à 2010 (85,3%).

Sur dix ans, 777 D3S sont sortis définitivement du corps. On observe un décalage de près de 2 ans de l'âge moyen de départ à la retraite, qui passe ainsi de 60,3 ans en 2002 à 62,1 ans en 2012. Aucune démission ni révocation ne sont enregistrées au cours de l'année.

On note une baisse très significative des « retours dans l'administration d'origine » et des « radiations », concernant des personnels recrutés par la voie du détachement ou de personnels D3S changeant de corps ou de métier.

Quelle que soit l'année, les entrées ont toujours été supérieures aux sorties assurant ainsi le renouvellement et la progression démographique du corps. Cet accroissement s'est toutefois très nettement ralenti en 2011. Le tendanciel semble aller aujourd'hui vers une stabilisation du corps.

Tableau 2 : Evolution des sorties selon le motif

| Matif des souties               | Année    | 2002    | Année 2   | 012    | Evolution 2002-2012 |        |  |
|---------------------------------|----------|---------|-----------|--------|---------------------|--------|--|
| Motif des sorties               | Effectif | %       | Effectif  | %      | Effectif            | %      |  |
| Décès                           | 2        | 3,0%    | 3         | 3,6%   | 26                  | 3,3%   |  |
| Démission                       | 1        | 1,5%    | 0         | 0,0%   | 20                  | 2,6%   |  |
| Sorties EHESP                   | 0        | 0,0%    | 0         | 0,0%   | 8                   | 1,0%   |  |
| Licenciement                    | 0        | 0,0%    | 1         | 1,2%   | 1                   | 0,1%   |  |
| Radiation                       | 12       | 18,2%   | 2         | 2,4%   | 56                  | 7,2%   |  |
| Retour au statut antérieur : DH | 0        | 0,0%    | 1         | 1,2%   | 11                  | 1,4%   |  |
| Retour dans l'administration    | 11       | 16,7%   | 4         | 4,8%   | 97                  | 12,5%  |  |
| d'origne                        | 11       | 10,7 70 | 4         | 4,0 /0 | 7 /                 | 12,570 |  |
| Retraite                        | 40       | 60,6%   | 69        | 82,1%  | 553                 | 71,2%  |  |
| Révocation                      | 0        | 0,0%    | 0         | 0,0%   | 1                   | 0,1%   |  |
| Titularisation au sein du corps | 0        | 0,0%    | 4         | 4,8%   | 4                   | 0,5%   |  |
| des DH                          | 0        | 0,070   | 4         | 4,0 /0 | 4                   | 0,3 70 |  |
| Total                           | 66       | 100,0%  | 84        | 100,0% | 777                 | 100,0% |  |
| Taux de départ à la retraite    | 3,1%     |         | 3,7%      |        | -                   |        |  |
| Age moyen de départ à la        | 60,3 ans |         | 62,1 ans  |        |                     |        |  |
| retraite                        | 00,0 ans |         | 02,1 4115 |        |                     |        |  |

### II/ LA MOBILITE CHEZ LES DIRECTEURS D'ETABLISSEMENT SANITAIRE, SOCIAL ET MEDICO-SOCIAL (D3S)

### II.1 Les mutations

L'observation des mutations ne concernera que les "présents-présents": il s'agit des directeurs présents du 1er janvier 2011 au 1er janvier 2012 et qui ont effectué une mutation au cours de l'année.

### II.1.1 Changement de position des D3S en 2011

Sur les 1873 D3S recensés au 1<sup>er</sup> janvier 2012, 1774 (soit près de 95%) étaient présents au 1<sup>er</sup> janvier 2011. Près de 6% de ces directeurs présents (110 D3S) ont changé de position au cours de l'année.

Le détachement reste la position la plus attractive et représente plus de la moitié (52,7%) des changements de position statutaire. Il passe de 30 nouveaux détachés en 2010 à 58 nouveaux détachés en 2011, soit une hausse de 93%. Le retour en établissement (après une période de disponibilité, de mise à disposition, etc..) accuse une légère baisse passant de 21 D3S en 2010 à 19 D3S qui réintègrent un établissement. La recherche d'affectation maintient sa montée en charge avec 11 nouveaux D3S placés dans cette position en 2011. Sur les 16 D3S en recherche d'affectation en 2011, 2 sont en disponibilité d'office au 1<sup>er</sup> janvier 2012 et 5 directeurs ont pu intégrer un établissement.

Tableau 3: Changement de position en 2011 des D3S

| Tableau 5. Changer                     |                   |      | -    |        |          | on au 01 | /01/20 | )12                        |            |        |        |                                |
|--|-------------------|------|------|--------|----------|----------|--------|----------------------------|------------|--------|--------|--------------------------------|
| Position au<br>01 janvier 2011         | Congé<br>Parental | CLD  | CLM  | Dispo. | Détache. | En étab. | MAD    | Recherche<br>d'affectation | Suspension | Total  | de cha | re total<br>ngement<br>osition |
| Congé parental                         | 2                 | 0    | 0    | 2      | 0        | 1        | 0      | 0                          | 0          | 5      | 3      | 60,0%                          |
| Congé de longue durée<br>(CLD)         | 0                 | 5    | 0    | 0      | 0        | 0        | 0      | 0                          | 1          | 6      | 1      | 16,7%                          |
| Congé de longue maladie (CLM)          | 0                 | 0    | 1    | 0      | 0        | 0        | 0      | 0                          | 0          | 1      | 0      | 0,0%                           |
| Disponibilité (Dispo.)                 | 0                 | 0    | 0    | 26     | 2        | 5        | 0      | 0                          | 0          | 33     | 7      | 21,2%                          |
| Détachement                            | 0                 | 0    | 0    | 2      | 71       | 4        | 0      | 1                          | 0          | 78     | 7      | 9,0%                           |
| En établissement                       | 1                 | 0    | 1    | 5      | 53       | 1544     | 6      | 10                         | 1          | 1621   | 77     | 4,8%                           |
| Mis à disposition (MAD)                | 0                 | 0    | 0    | 1      | 1        | 4        | 7      | 0                          | 0          | 13     | 6      | 46,2%                          |
| Recherche d'affectation                | 0                 | 0    | 0    | 2      | 2        | 5        | 0      | 7                          | 0          | 16     | 9      | 56,3%                          |
| Suspension                             | 0                 | 0    | 0    | 0      | 0        | 0        | 0      | 0                          | 1          | 1      | 0      | 0,0%                           |
| Total                                  | 3                 | 5    | 2    | 38     | 129      | 1563     | 13     | 18                         | 3          | 1774   | 110    | 6,2%                           |
| Nombre total de changement de position | 1                 | 0    | 1    | 12     | 58       | 19       | 6      | 11                         | 2          | 110    |        |                                |
| % total                                | 0,9%              | 0,0% | 0,9% | 10,9%  | 52,7%    | 17,3%    | 5,5%   | 10,0%                      | 1,8%       | 100,0% |        |                                |

77 D3S qui étaient en établissement ont changé de position en 2011, contre 53 en 2010, soit une hausse de 45%. 53 d'entre eux (soit près de 69%) sont détachés auprès d'autres structures.

### II.1.2 Changement de type d'emploi des D3S en 2011

Le changement de type d'emploi des D3S reste quasi stable. 49 directeurs ont changé d'emploi en 2011, contre 52 directeurs en 2010. Le passage de directeur adjoint à directeur chef d'établissement, qui est perçu comme une situation logique, reste majoritaire avec 55% des cas (soit 27 directeurs). Les 22 autres ont quitté la fonction de chef d'établissement pour prendre un poste de directeur adjoint.

Tableau 4 : Changement de type d'emploi en 2011 des D3S

| 01/01/2011                        | Emploi o                          | Emploi occupé au 01/01/2012 |       |      |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|
|                                   | Directeur chef<br>d'établissement | Directeur adjoint           | Total | %    |  |  |  |  |  |  |  |
| Directeur chef<br>d'établissement | 0                                 | 22                          | 22    | 45%  |  |  |  |  |  |  |  |
| Directeur adjoint                 | 27                                | 0                           | 27    | 55%  |  |  |  |  |  |  |  |
| Total                             | 27                                | 22                          | 49    | 100% |  |  |  |  |  |  |  |
| % total                           | 55%                               | 45%                         | 100%  |      |  |  |  |  |  |  |  |

Il convient toutefois de souligner que le passage de directeur chef d'établissement à directeur adjoint ne constitue pas forcément une rétrogradation pour le corps des D3S. C'est notamment le cas lorsque le changement de fonction intervient à la suite d'une mutation sollicitée par l'intéressé qui, initialement affecté dans une petite structure, souhaite rejoindre un établissement de taille plus importante, notamment dans le secteur sanitaire, dans le but de diversifier son expérience professionnelle.

### II.1.3: Mutation des D3S entre catégories d'établissement en 2011

Tout comme en 2010, une centaine de directeurs ont changé de type d'établissements au cours de l'année 2011. Les établissements pour mineurs ou adultes handicapés ou inadaptés semblent avoir été plus attractifs en 2011 en accueillant 25% des mutations. Pour leur part, les établissements d'aide sociale à l'enfance et les maisons d'enfants à caractère social ont été moins attractifs avec 16% de mutation enregistrées.

<u>Tableau 5 : Mutation des D3S entre catégories d'établissement en 2011</u>

| Catégorie d'établissement au 01/01/2012                           |   |  |                                    |   |                    |       |      |  |  |  |  |  |
|---|---|--|------------------------------------|---|--------------------|-------|------|--|--|--|--|--|
| Catégorie<br>d'établissement au<br>01/01/2011                     | Aide sociale à l<br>enfance et M.E.C.S. | Direction<br>commune<br>sur secteur<br>mixte | Etablissements<br>publics de santé | Mineurs ou<br>adultes<br>handicapés<br>ou inadaptés | Personnes<br>agées | Total | %    |  |  |  |  |  |
| Aide sociale à l'enfance et maisons d'enfants à caractère social. | 0                                       | 0  | 1                                  | 4   | 0                  | 5     | 5%   |  |  |  |  |  |
| C.H.R.S.  | 0                                       | 0  | 0                                  | 1   | 0                  | 1     | 1%   |  |  |  |  |  |
| Direction commune sur secteur mixte                               | 0                                       | 0  | 2                                  | 0   | 0                  | 2     | 2%   |  |  |  |  |  |
| Etablissements publics de santé                                   | 3                                       | 17   | 0                                  | 3   | 13                 | 36    | 36%  |  |  |  |  |  |
| Mineurs ou adultes<br>handicapés ou inadaptés                     | 11                                      | 0  | 3                                  | 0   | 9                  | 23    | 23%  |  |  |  |  |  |
| Personnes agées   | 2                                       | 4  | 11                                 | 17  | 0                  | 34    | 34%  |  |  |  |  |  |
| Total   | 16                                      | 21   | 17                                 | 25  | 22                 | 101   | 100% |  |  |  |  |  |
| % total   | 16%                                     | 21%  | 17%                                | 25%   | 22%                | 100%  |      |  |  |  |  |  |

Ce sont les D3S en établissements publics de santé qui ont le plus effectué une mutation avec 36 directeurs, mais la majorité de ces directeurs (17) assure une direction commune sur un secteur mixte (sanitaire/social ou médico-social).

Sur les 34 directeurs qui étaient en fonction au 01 janvier 2011 dans des établissements pour personnes âgés, la moitié a rejoint les établissements pour mineurs ou adultes handicapés ou inadaptés.

### II.1.4: Mutation des D3S entre les régions en 2011

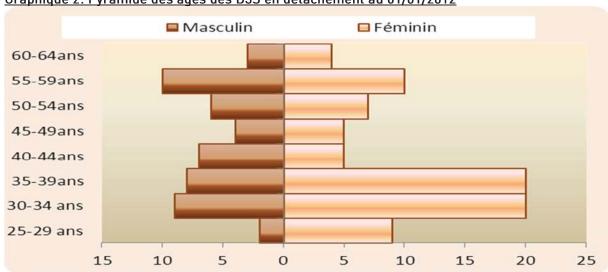
En 2011, 64 directeurs ont changé de région, contre 59 directeurs en 2010. Ces directeurs qui assuraient leurs fonctions dans 22 régions sur les 26, se répartissent dans 21 régions. L'Île de France et la région Centre ont été les plus attractives en 2011 en accueillant chacune 7 directeurs. Il convient toutefois de relever l'incidence défavorable de ces mouvements sur la région Centre qui a perdu le plus grand nombre de directeurs (8 D3S ont quitté le Centre pour la Bretagne, l'IDF, le Nord-Pas-de-Calais et le Poitou Charentes).

Tableau 6 : Mutation des D3S entre Régions en 2011

|                                  | RA Total                  | 2      | 2         | 2                    | 7        | <b>&amp;</b> | 5                      | 1                  | 1                    | ر<br>3              | 1 4                          | -        |          | 1 3                | 7                            |                                      | 9                     | 2        |                      | 2                |              | 1        | 3 64  | 5% 100% |
|----------------------------------|---------------------------|--------|-----------|----------------------|----------|--------------|------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|------------------------------|----------|----------|--------------------|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------|----------------------|------------------|--------------|----------|-------|---------|
|                                  | PC<br>R                   | 1      | 1         |                      | <u></u>  | <u></u>      |                        | -                  |                      | -                   |                              | -        | 1        | -                  | <b>←</b>                     | -                                    | 1                     |          | 1                    | -                |              | -        | က     | 2%      |
|                                  | Picardie                  | -      | 1         | -                    | -        | -            |                        | -                  |                      | -                   |                              | -        | -        | -                  | -                            | -                                    | -                     | -        | -                    |                  |              | -        | -     | 2%      |
|                                  | 김                         | -      | -         | <b>—</b>             | _        | _            |                        | -                  |                      | -                   |                              | -        | -        | -                  |                              | -                                    | -                     | -        | -                    | -                | -            | -        | က     | 2%      |
|                                  | PACA                      | -      | _         |                      | _        | -            | _                      |                    |                      | -                   |                              | _        | -        | <b>—</b>           |                              | -                                    | -                     | -        | -                    | _                | -            | -        | 9     | %6      |
|                                  | NPDC                      | -      | -         |                      | -        | <b>—</b>     | <b>—</b>               |                    | -                    | -                   | -                            | -        | -        | -                  | -                            | ~                                    | -                     | _        | -                    | _                | -            | -        | 9     | %6      |
|                                  | Δ                         | -      | -         |                      | -        |              |                        |                    |                      | -                   | _                            | -        | -        | -                  | _                            | -                                    | -                     | -        | <b>—</b>             | -                | -            | <b>—</b> | က     | 2%      |
| 112                              | Limousin Martinique       | -      | -         | -                    | -        | -            | -                      | -                  |                      | -                   | -                            | -        | -        | :                  | -                            | -                                    | -                     |          | -                    | :                | -            | -        | _     | 2%      |
| 1/01/20                          | Limousin                  | -      | _         | 1                    | -        | -            |                        | -                  |                      |                     |                              | -        | -        | 1                  |                              | -                                    | -                     | -        | -                    | -                | -            | -        | -     | 2%      |
| iu 0                             | LR                        | -      | _         |                      | -        | -            | -                      |                    | -                    | -                   |                              | -        | -        | -                  | -                            | _                                    | -                     | -        | -                    | _                | -            | -        | ო     | 2%      |
| on a                             | IDF                       | -      | -         |                      | -        | က            | 2                      |                    |                      | -                   |                              | -        | 1        | -                  |                              | _                                    | -                     | -        | -                    | -                | -            | -        | 7     | 11%     |
| ncti                             | Z                         | -      | -         |                      | -        | -            |                        |                    | -                    | -                   | -                            | -        | -        | -                  |                              | -                                    | _                     | -        | -                    | -                | -            | -        | -     | 2%      |
| Région de fonction au 01/01/2012 | Guadeloupe                | -      | -         | -                    | -        | -            | -                      | -                  |                      | -                   |                              | -        | -        | -                  | -                            | -                                    | -                     | <b>—</b> | -                    | -                | -            | -        | 1     | 2%      |
| égic                             | 5                         | _      | -         | -                    | -        | -            |                        | -                  | -                    | -                   |                              | -        | -        | - }                | _                            |                                      | -                     | -        | -                    | ;                | -            | -        | 7     | 3%      |
| 2                                | ₹<br>C                    | -      | -         |                      | -        | -            |                        | -                  |                      | -                   |                              | -        | -        | -                  | -                            | -                                    | -                     | -        | -                    | -                | -            | -        | -     | 2%      |
|                                  | Centre                    | -      | _         | -                    | _        | -            | -                      | -                  | <b>—</b>             | <b>—</b>            | -                            | -        | -        | -                  | -                            | -                                    | 2                     | -        | -                    | :                | -            | -        | 7     | 11%     |
|                                  | Bretagne                  | -      | -         | -                    | -        | 2            | -                      | -                  | -                    | -                   | -                            | -        | -        |                    | -                            | -                                    | _                     | -        | -                    | ;                | 1            | ;        | 4     | %9      |
|                                  | Bourgogne                 | -      | 1         | <b>—</b>             | -        | -            | _                      | -                  | -                    | -                   | -                            | :        | -        | :                  | -                            | -                                    | -                     | -        | -                    | _                | -            | -        | က     | 2%      |
|                                  | Alsace Aquitaine Auvergne | -      | 1         | -                    | -        | -            | -                      | ;                  |                      | -                   | -                            | !        | -        | 1                  | 1                            | ;                                    | -                     | -        | -                    | _                |              | :        | က     | 2%      |
|                                  | Aquitaine                 | -      | -         | -                    | -        | -            | -                      | -                  |                      |                     |                              | -        | -        | _                  | -                            | -                                    | <b>-</b>              | -        | <b>—</b>             | ;                | -            | ;        | 7     | %9      |
|                                  | Alsace                    | -      | -         |                      | -        |              | -                      | -                  |                      | -                   | -                            | :        | -        | }                  |                              | -                                    | _                     | -        | -                    | :                | -            | -        | -     | 2%      |
| Région de fonction               | au01/01/2011              | Alsace | Aquitaine | Basse Normandie (BN) | Bretagne | Centre       | Champagne Ardenne (CA) | Franche Comté (FC) | Haute Normandie (HN) | Ile de France (IDF) | Languedoc Roussillon<br>(LR) | Limousin | Lorraine | Midi Pyrénées (MP) | Nord Pas de Calais<br>(NPDC) | Provence Alpes Côte<br>d'Azur (PACA) | Pays de la Loire (PL) | Picardie | Poitou Charente (PC) | Rhône Alpes (RA) | Saint Pierre | Réunion  | Total | %       |

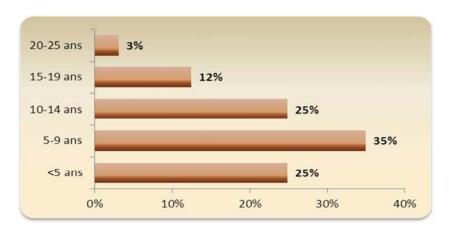
### II.2 : Analyse des détachements

Le nombre de directeurs détachés continue d'augmenter, en passant de 89 détachés en 2011 à 129 en 2012, soit une hausse de près de 52%. En 2010, on comptabilisait 66 directeurs en détachement, soit la moitié du niveau actuel de détachement. La part des hommes a également progressé en passant de 35% en 2011, à 38% (soit + 3 points) des directeurs détachés en 2012. L'âge médian est de 42,3 ans pour les hommes, contre 37,2 ans pour les femmes. Pour rappel, l'âge médian national des D3S est de 45,2 ans pour les femmes et 54,2 ans pour les hommes.



Graphique 2: Pyramide des âges des D3S en détachement au 01/01/2012

L'ancienneté dans le corps des directeurs détachés varie de 1 an à 25 ans, avec une ancienneté moyenne de 8,6 ans et un écart type (la fluctuation autour de la moyenne) de 5,2 ans. Près de 84% des D3S détachés ont moins de 15 ans d'ancienneté dans le corps.



Graphique 3: Répartition des D3S en détachement selon l'ancienneté dans le corps

La durée de détachement, quant à elle, varie de moins d'un an à près de 14 ans. La durée moyenne d'un détachement est de 2,3 ans, avec un écart type de 2,7 ans. 85% des D3S concernés ont moins de cinq ans de détachement (contre 97% des D3S détachés en 2011), dont 46% de D3S qui ont moins d'un an de détachement contre 32% en 2011.

Tableau 7: Répartition des D3S en détachement selon la durée

| Durée de détachement | Effectif | %    |
|----------------------|----------|------|
| < 1 an               | 56       | 43%  |
| 1-2 ans              | 34       | 26%  |
| 3-4 ans              | 20       | 16%  |
| 5-7 ans              | 11       | 9%   |
| > 8 ans              | 8        | 6%   |
| Total                | 129      | 100% |

L'analyse par région montre que sur les 129 détachés, 54 D3S (soit 42%) sont restés dans la même région. L'Ile de France reste toujours la région la plus attractive pour le détachement des D3S (31% des D3S détachés), sans nul doute parce qu'elle offre le plus de débouchés pour la mobilité. C'est également la région qui a enregistré le maximum de détachements (29 sur les 129), dont 20 d'entre eux sont restés en Ile de France.

Avec un total de 40 détachés, pour un potentiel de départs de 29 détachements, l'Île de France enregistre un gain de 11 en nombre de détachements. Ce gain résulte en définitive du départ de 9 détachés vers d'autres régions et de l'arrivée de 20 nouveaux D3S détachés vers l'Île de France.

La région Centre maintient sa première place en solde négatif, avec 11 départs en détachement (contre 7 en 2011) et 4 recrutements en détachement (contre 3 en 2011), soit un solde négatif de 7 D3S détachés (contre 4 en 2011).

Tableau 8 : Répartition des D3S en détachement par Région de détachement

| Région de Départ     | Effectif | %    |  |
|----------------------|----------|------|--|
| Aquitaine            | 7        | 5%   |  |
| Auvergne             | 2        | 2%   |  |
| Basse Normandie      | 4        | 3%   |  |
| Bourgogne            | 8        | 6%   |  |
| Bretagne             | 3        | 2%   |  |
| Centre               | 11       | 9%   |  |
| Champagne Ardenne    | 6        | 5%   |  |
| Corse                | 1        | 1%   |  |
| Franche Comté        | 2        | 2%   |  |
| Guadeloupe           | 1        | 1%   |  |
| Haute Normandie      | 2        | 2%   |  |
| Ile de France        | 29       | 22%  |  |
| La Réunion           | 1        | 1%   |  |
| Languedoc Roussillon | 1        | 1%   |  |
| Limousin             | 3        | 2%   |  |
| Lorraine             | 3        | 2%   |  |
| Martinique           | 1        | 1%   |  |
| Midi-Pyrénées        | 11       | 9%   |  |
| Nord Pas de Calais   | 10       | 8%   |  |
| PACA                 | 3        | 2%   |  |
| Pays de Loire        | 7        | 5%   |  |
| Picardie             | 7        | 5%   |  |
| Poitou Charente      | 2        | 2%   |  |
| Rhône Alpes          | 4        | 3%   |  |
| Total                | 129      | 100% |  |
|                      |          |      |  |



| Région d'accueil     | Effectif | %    | Effectif<br>provenant de<br>la même<br>région | % régional |
|----------------------|----------|------|---|------------|
| Alsace               | 2        | 2%   | 0   | 0%         |
| Aquitaine            | 6        | 5%   | 5   | 83%        |
| Auvergne             | 1        | 1%   | 1   | 100%       |
| Basse Normandie      | 5        | 4%   | 2   | 40%        |
| Bourgogne            | 4        | 3%   | 3   | 75%        |
| Bretagne             | 12       | 9%   | 1   | 8%         |
| Centre               | 4        | 3%   | 2   | 50%        |
| Champagne Ardenne    | 2        | 2%   | 1   | 50%        |
| Corse                | 2        | 2%   | 0   | 0%         |
| Franche Comté        | 2        | 2%   | 0   | 0%         |
| Guadeloupe           | 1        | 1%   | 1   | 100%       |
| Guyane               | 1        | 1%   | 0   | 0%         |
| Ile de France        | 40       | 31%  | 20  | 50%        |
| Languedoc Roussillon | 1        | 1%   | 0   | 0%         |
| Limousin             | 1        | 1%   | 1   | 100%       |
| Loraine              | 3        | 2%   | 1   | 33%        |
| Martinique           | 1        | 1%   | 1   | 100%       |
| Mayotte              | 1        | 1%   | 0   | 0%         |
| Midi-Pyrénées        | 13       | 10%  | 5   | 38%        |
| Nord Pas de Calais   | 4        | 3%   | 2   | 50%        |
| PACA                 | 5        | 4%   | 1   | 20%        |
| Pays de Loire        | 6        | 5%   | 3   | 50%        |
| Picardie             | 3        | 2%   | 2   | 67%        |
| Poitou Charente      | 2        | 2%   | 0   | 0%         |
| Réunion              | 1        | 1%   | 0   | 0%         |
| Rhône Alpes          | 6        | 5%   | 2   | 33%        |
| Total                | 129      | 100% | 54  | 42%        |

L'analyse faite par catégorie d'organismes de détachement montre que la fonction publique territoriale (FPT) qui était la destination majoritaire en 2011, passe en seconde position avec 25,3% des D3S en position de détachement. La fonction publique hospitalière occupe désormais la première place avec plus du tiers des D3S en position de détachement, avec une forte augmentation enregistrée du nombre des D3S détachés dans les établissements publics de santé, qui passe de 9 D3S en 2011 à 33 D3S en 2012. Le nombre de D3S détachés dans les établissements de statut associatif reste stable (38 D3S, soit près de 15% des détachements).

Plus des deux tiers (67%) des D3S assurent la fonction de directeur ou de directeur adjoint. Les fonctions assurées les autres D3S sont diversifiées, confirmant leur aptitude à s'adapter à des métiers et à des environnements différents.

Tableau 9 : Répartition des D3S en détachement par Organisme

| Catégorie<br>d'Organisme | Organisme                           | Effectifs | %      | Fonctions exercées   |  |  |  |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|--|--|--|--|
|                          | ANAP                                | 1         |        | 1 chargé de projet confirmé  |  |  |  |
|                          | ARS                                 | 4         |        | 3 chargés de mission, 1 reponsable dpt médico-social   |  |  |  |
|                          | Conseil d'Etat                      | 3         |        | 3 conseillers  |  |  |  |
|                          | DDCS                                | 4         |        | 1 chargé de mission, 1 resp handicap, 1 chef de service, 1 délégué territorial                 |  |  |  |
|                          | EHESP                               | 3         |        | 1 chercheur, 2 responsables formation D3S  |  |  |  |
| FPE                      | Inspection académique               | 1         | 17,1%  | 1 professeur des écoles  |  |  |  |
|                          | ONAC                                | 2         |        | 2 directeurs   |  |  |  |
|                          | SGAE                                | 2         |        | 1 directeur adjoint et 1 conseiller financier  |  |  |  |
|                          | Sous Préfecture                     | 1         |        | 1 sous-préfets   |  |  |  |
|                          | Université                          | 1         |        | 1 directeur des affaires financières   |  |  |  |
|                          | Total FPE                           | 22        |        |  |  |  |  |
|                          | Centre Hospitalier                  | 33        |        |  |  |  |  |
|                          | CESDA                               | 1         |        |  |  |  |  |
| FPH                      | EHPAD                               | 2         | 33,3%  | 33 directeurs et 10 directeurs adjoints  |  |  |  |
| FFII                     | EPMS                                | 6         | 33,376 |  |  |  |  |
|                          | IFSI                                | 1         |        |  |  |  |  |
|                          | Total FPH                           | 43        |        |  |  |  |  |
|                          | CCAS/ Institut départemental social | 13        |        | 10 directeurs, 1 attaché principal ,1 responsable de pole et 1 ND                              |  |  |  |
|                          | Conseil général                     | 16        |        | 5 directeurs, 6 chargés de mission ,1 resp de secteur, 1 chef de service, 1 conseiller et 2 ND |  |  |  |
| FPT                      | EPDSAE                              | 1         | 25,6%  | ND   |  |  |  |
|                          | Hôtel de Ville                      | 3         |        | 2 directeurs, 1 ND   |  |  |  |
|                          | Total FPT                           | 33        |        |  |  |  |  |
|                          | FONDATION                           | 2         |        | 1 directeur, 1 chargé de mission   |  |  |  |
| ESPIC                    | UGECAM                              | 1         | 2,3%   | 1 directeur  |  |  |  |
|                          | Total PSPH                          | 3         |        |  |  |  |  |
| GIP/GCS                  | GIP/GCS                             | 8         | 6,2%   | 5 directeurs, 1 chef de projet, 1 délégué et 1 contrôleur                                      |  |  |  |
| INTERNATIONAL            | FONDATION HECTOR OTTO               | 1         | 0,8%   |  |  |  |  |
|                          | Association                         | 11        |        | 10 directeurs et 1 ND  |  |  |  |
|                          | AURA                                | 1         |        | 1 directeur adjoint  |  |  |  |
|                          | CGOS                                | 2         |        | 1 directeur et1 délégué région   |  |  |  |
| Statut Associatif        | CNEH                                | 1         | 14,7%  | 1 directeur  |  |  |  |
| Statut Associatif        | FEHAP                               | 1         | 14,7%  | Conseiller santé/social  |  |  |  |
|                          | FHF                                 | 2         |        | 1 SG et 1 DG adjoint   |  |  |  |
|                          | MAPA                                | 1         |        | 1 directeur  |  |  |  |
|                          | Total Statut Associatif             | 19        |        |  |  |  |  |
| ТОТ                      | AL D3S DETACHES                     | 129       | 100%   |  |  |  |  |

### II.3: Analyse de la position de mise à disposition (MAD)

Au 1<sup>er</sup> janvier 2012, 13 directeurs sont en position de mise à disposition, contre 14 directeurs en 2011. Leur âge varie de 31,3 ans à 63,8 ans, avec un âge moyen de 54,4 ans, contre 47,1 ans en 2011, révélant ainsi un vieillissement des D3S en position de MAD. Les femmes représentent 69% des MAD.

La durée de MAD varie de moins d'un an à près de 10 ans, avec une moyenne de 2,3 ans. 46% des MAD ont moins de 1 an de mise à disposition.

Graphique 4: Répartition des D3S selon la durée de la mise à disposition

Les D3S mis à disposition sont répartis essentiellement dans les 6 régions suivantes : Aquitaine, Bretagne, Centre, Ile-de-France, Nord-Pas-de-Calais, Pays de la Loire et Rhône-Alpes. C'est l'Ile-de-France qui enregistre le plus de MAD, avec plus de la moitié des D3S concernés. On relève que 92% des MAD sont restés dans leur région d'origine.

Tableau 10: Répartition des D3S en position de MAD selon la Région

| Région de<br>Départ | Effectif | %    |          |
|---------------------|----------|------|----------|
| Aquitaine           | 1        | 8%   |          |
| Bretagne            | 1        | 8%   |          |
| Centre              | 2        | 15%  | 7        |
| Ile de France       | 6        | 46%  | $\frown$ |
| Pays de Loire       | 2        | 15%  |          |
| Rhône Alpes         | 1        | 8%   |          |
| Total               | 13       | 100% |          |

| Région<br>d'accueil | Effectif | %    | Effectif<br>provenant<br>de la même<br>région | % régional |
|---------------------|----------|------|---|------------|
| Aquitaine           | 1        | 8%   | 1   | 100%       |
| Bretagne            | 1        | 8%   | 1   | 100%       |
| Centre              | 1        | 8%   | 1   | 100%       |
| Ile de France       | 7        | 54%  | 6   | 86%        |
| Pays de Loire       | 2        | 15%  | 2   | 100%       |
| Rhône Alpes         | 1        | 8%   | 1   | 100%       |
| Total               | 13       | 100% | 12  | 92%        |

S'agissant des structures d'accueil, les permanences syndicales sont majoritaires en accueillant 31% des MAD.

Les D3S mis à disposition assurent pour la plupart d'entre eux, la fonction de directeur, de chargé de mission ou de délégué.

Tableau 11 : Répartition des D3S en MAD par organisme

| Catégorie d'Organisme | Organisme   | Effectifs | %    | Fonctions exercées  |
|-----------------------|---|-----------|------|---|
| FPE                   | Ministère des<br>affaires sociales et<br>de la santé<br>Total FPE | 2         | 15%  | 1 Chargé de fonction, 1 chargé de suivi du<br>dépistage du cancer |
| FPH                   | CH<br>EHPAD<br>Total FPH  | 2 1 3     | 23%  | 1 directeur ,1 chargé de mission<br>directeur                     |
| FPT                   | DASES, CCAS<br>Total FPT  | 2 2       | 15%  | 2 chargés de mission  |
| GIP                   | GIP<br>Total GIP  | 1         | 8%   | directeur   |
| SYNDICAT              | SYNDICAT Total SYNDICAT   | 4         | 31%  | Permanent syndical  |
| Statut Associatif     | FHF<br>Total Statut<br>Associatif                                 | 1         | 8%   | délégué<br>   |
| Total                 |   | 13        | 100% |   |

### II.2.4: Analyse des disponibilités

Au 1<sup>er</sup> janvier 2012, la base informatique GIDHES du CNG comptabilise 38 D3S en disponibilité, contre 34 D3S en 2011, soit une augmentation de près de 12%. Leur âge varie de 30,1 ans à 60,6 ans, avec un âge moyen de 46,2 ans et une fluctuation autour de la moyenne de 10,6 ans. Les femmes représentent 68% des D3S en disponibilité.

S'agissant de la durée de disponibilité, elle varie de 0 an à près de 17 ans de disponibilité, avec une durée moyenne qui s'établit à 3,2 ans. La moitié des D3S en disponibilité ont moins de 1,8 an de disponibilité.

> 6 ans 11% 16% 1-2 ans 45% <1 an 29% 40% 50%

Graphique 5: Répartition des D3S selon la durée de disponibilité

L'analyse régionale montre que les D3S en disponibilité se répartissent essentiellement dans 17 régions (contre 16 régions en 2011) (cf tableau ci-dessous). Alors que la région Centre ne comptabilise plus de D3S en position de disponibilité, deux nouvelles régions

(Champagne-Ardenne et Franche-Comté) enregistrent de nouvelles mises en position de disponibilité. Le nombre de D3S en disponibilité dans les régions est quasi stable, à l'exception de la région Midi-Pyrénées qui a doublé le nombre de ses D3S en disponibilité, en passant de 2 D3S en 2011 à 5 D3S en 2012.

Tableau 12: Répartition des disponibilités selon la région

| Région de départ     | Effectif | %    | Région de dispo au<br>01/01/2012 | Effectif | %    |
|----------------------|----------|------|----------------------------------|----------|------|
| Alsace               | 1        | 3%   | Alsace                           | 1        | 3%   |
| Aquitaine            | 2        | 6%   | Aquitaine                        | 3        | 8%   |
| Auvergne             | 2        | 6%   | Auvergne                         | 2        | 5%   |
| Bourgogne            | 2        | 6%   | Bourgogne                        | 2        | 5%   |
| Bretagne             | 2        | 6%   | Bretagne                         | 2        | 5%   |
| Centre               | 1        | 3%   | Champagne Ardenne                | 1        | 3%   |
| Haute-Normandie      | 2        | 6%   | <br>Franche Comté                | 1        | 3%   |
| Ile-de-France        | 5        | 15%  | Haute Normandie                  | 2        | 5%   |
| Languedoc-Roussillon | 1        | 3%   | Ile de France                    | 5        | 13%  |
| Limousin             | 1        | 3%   | Languedoc Roussillon             | 2        | 5%   |
| Midi-Pyrénées        | 2        | 6%   | Limousin                         | 1        | 3%   |
| PACA                 | 3        | 9%   | Midi-Pyrénées                    | 5        | 13%  |
| Pays de Loire        | 4        | 12%  | PACA                             | 3        | 8%   |
| Picardie             | 2        | 6%   | Pays de Loire                    | 3        | 8%   |
| Poitou-Charente      | 2        | 6%   | Picardie                         | 1        | 3%   |
| Rhône-Alpes          | 2        | 6%   | Poitou Charente                  | 2        | 5%   |
| Total                | 34       | 100% | Rhône Alpes                      | 2        | 5%   |
|                      |          |      | Total                            | 38       | 100% |

La répartition par catégorie d'établissement traduit la difficulté à suivre de manière régulière, les D3S en disponibilité, en particulier ceux qui ont sollicité une disponibilité pour convenances personnelles.

Il conviendra de solliciter à l'avenir des informations plus détaillées au moment de la demande de disponibilité en les réactualisant à un rythme régulier.

On note une hausse significative de la disponibilité d'office qui passe de 3 D3S concernés en 2011 à 5 D3S concernés en 2012.

Tableau 13 : Répartition des D3S en disponibilité par organisme

| Catégorie<br>d'Organisme | Organisme                       | Effectifs | %    | Fonctions exercées   |
|--------------------------|---------------------------------|-----------|------|--|
| Disponibilité            | Disponibilité d'office          | 5         |      | ND   |
| d'office                 | Total Disponibilité<br>d'office | 5         | 13%  |  |
| NON DEFINI (ND)          | ND                              | 31        | 82%  | 3 dispo de droit, 23<br>convenances<br>personnelles, et 5 ND |
|                          | Total ND                        | 31        |      |  |
|                          | Association                     | 1         |      | ND   |
| Statut Associatif        | Total Statut<br>Associatif      | 1         | 3%   |  |
| EDU                      | EHPAD                           | 1         | 20/  | Directrice   |
| FPH                      | Total FPH                       | 1         | 3%   |  |
| To                       | otal                            | 38        | 100% |  |

### ✓ Directeurs des soins (DS)

I.3.5- Eléments statistiques sur les directeurs des soins - Situation au 1er janvier 2013

I.3.6- Analyse des mouvements des directeurs des soins (DS) – année 2012 -



### **DIRECTEURS DES SOINS**

# I.3.5. ELEMENTS STATISTIQUES SUR LES DIRECTEURS DES SOINS STATUTAIRES\*(DS) - SITUATION AU 1er JANVIER 2013 -

par position montre que plus de neuf DS sur dix excercent en établissement et ce, malgré, la baisse sensible de ses effectifs survenue au cours de l'année 2012. Au 1er janvier 2013, la base de gestion GIDHES dénombre 830 directeurs des soins (DS), contre 860 DS en 2012, soit une baisse de 3%. La répartition des DS En effet, le nombre de DS qui exercent en établissement (hôpitaux et/ou instituts de formation) passe de 797 en 2012, à 764 en 2013 (soit -4,1%).

Le nombre des DS en détachement est également en légère diminution, en passant de 23 DS en 2012 à 19 DS en 2013 (soit -4 DS). En revanche la part des DS mis à disposition progresse de 1,1 point, en passant de 4,1% en 2012 à 5,2% en 2013 (soit +8 DS).

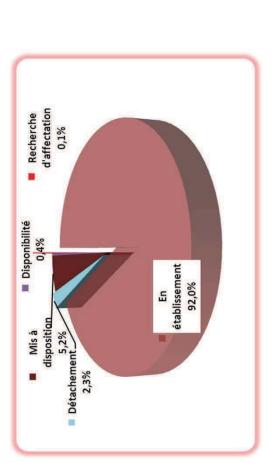
# Position statutaire des Directeurs des soins (DS) au 1er janvier 2013

| : : : : : : : : : : : : : : : : : : : | Au 01/01/2012 | 2012  | Au 01/01/2013 | 1/2013 | Evolution 2012-2013 | 012-2013 |
|---------------------------------------|---------------|-------|---------------|--------|---------------------|----------|
| Position                              | Effectif      | %     | Effectif      | %      | Effectif            | %        |
| En établissement*                     | 197           | 92,7% | 764           | 92,0%  | -33                 | -4,1%    |
| Détachement                           | 23            | 2,7%  | 19            | 2,3%   | 7-                  | -17,4%   |
| Mis à disposition                     | 35            | 4,1%  | 43            | 5,2%   | ∞                   | 22,9%    |
| Disponibilité                         | 7             | 0,5%  | က             | 0,4%   | -1                  | -25,0%   |
| Recherche d'affectation               | 1             | 0,1%  | ٢             | 0,1%   | 0                   | %0'0     |
| Total                                 | 860           | 100%  | 830           | 100%   | -30                 | -3%      |
| (*) intégrant les CLD et CLM          |               |       | 99            |        |                     |          |

les DS en disponibilité (0,4%) composent le groupe des DS sortis temporairement de l'établissement (hôpitaux et/ou instituts de formation) Les DS mis à disposition (5,2%), les DS détachés (2,3%) et

organisme d'intérêt général, public ou privé (notamment les associations). tout en effectuant son service dans une autre administration ou dans un d'origine, et est réputé occuper son emploi et percevoir sa rémunération, Le DS mis à disposition reste rattaché à son corps ou cadre d'emploi

son corps ou emploi d'origine, tout en lui permettant de conserver ses droits Le détachement consiste, quant à lui, à placer le directeur des soins hors de à l'avancement et à la retraite.



Le DS en disponibilité est placé temporairement hors de son administration ou service d'origine et cesse de bénéficier, durant cette période, de sa rémunération et de ses droits à l'avancement et droits à la retraite.

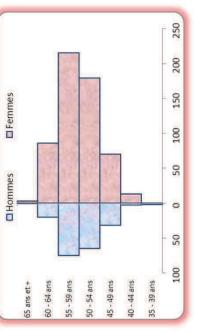
# Caractéristiques des 764 directeurs des soins exerçant en établissement

# Structure par âge et par sexe des DS au 1er janvier 2013

La structure par âge et par sexe du corps des DS reste identique à celle observée en 2012. Le corps demeure très féminisé avec 74,1% de femmes. La pyramide des âges relativement en forme de champignon, traduit un vieillissement du corps qui se confirme d'année en année. En effet, la moyenne d'âge relevée passe de 54,7 ans en 2012 à 55,0 ans en 2013 (soit +0,3 an).

## Répartition des DS par sexe et âge au 1er janvier 2013

| V V         | Femmes   | Si     | Hommes   | nes  | Ensemble | ⊔ble   |
|-------------|----------|--------|----------|------|----------|--------|
| and 4       | Effectif | %      | Effectif | %    | Effectif | %      |
| 35-39 ans   | 1        |        | 2        | 1%   | 2        | %8'0   |
| 40-44 ans   | 13       | 2,3%   | က        | 2%   | 16       | 2,1%   |
| 45-49 ans   | 70       | 12,4%  | 32       | 16%  | 102      | 13,4%  |
| 50-54 ans   | 179      | 31,6%  | 92       | 33%  | 777      | 31,9%  |
| 55-59 ans   | 215      | 38,0%  | 75       | 38%  | 290      | 38'0%  |
| 60-64 ans   | 98       | 15,2%  | 20       | 10%  | 106      | 13,9%  |
| 65 ans et + | 3        | 0,5%   | _        | 1%   | 7        | 0,5%   |
| Ensemble    | 299      | 100,0% | 198      | 100% | 797      | 100,0% |
| %           | 74,1%    |        | 25,9%    | %    | %001     | %      |
| Age moyen   | 55,2 ans | S      | 54,5 ans | ans  | 55,0 ans | ans    |
| Age médian  | 55,5 ans | S      | 54,5 ans | ans  | 55,4 ans | ans    |



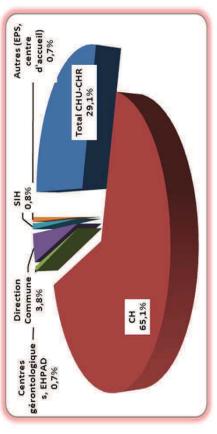
On relève également un glissement de l'âge médian qui passe de 54,9 ans en 2012 à 55,4 ans en 2013 ( soit +0,5 an). Les femmes restent sensiblement plus âgées que les hommes avec un âge médian de 55,5 ans, contre 54,5 ans pour les hommes.

# Nombre moyen de DS par typologie d'établissement au 1er janvier 2013

Les DS se répartissent dans 402 établissements en 2013, contre 396 en 2012, (soit +6 établissements).

Les 338 centres hospitaliers (CH) représentent 84% des établissements mais n'emploient que 65% des DS, soit une stabilité par rapport à 2012, et ce, malgré la baisse des effectifs -21 DS, dans ces structures, qui passent de 518 DS en 2012 à 497 DS en 2013.

Les CHU/CHR représentent seulement 7,7% des établissements. Le nombre des DS qui y exercent enregistre une baisse sensible, en passant de 239 DS (soit 30%) en 2012 à 222 DS (soit 29,1%) en 2013.



## Nombre moyen de DS par typologie d'établissement

| Typologie d'établissement              | Nombre de DS en<br>établissement | DS en<br>nent | Nombre d'établissements | blissements | Nombre<br>moyen de DS<br>par typologie |
|--|----------------------------------|---------------|-------------------------|-------------|--|
| CHU-CHR ( Hors AP-HP, AP-HM et<br>HCL) | 133                              | 17,4%         | 28                      | 7,0%        | 4,8                                    |
| АР-НР                                  | 79                               | %7'8          | 1                       |             | 94,0                                   |
| АР-НМ                                  | 13                               | 1,7%          | 1                       |             | 13,0                                   |
| HCL                                    | 12                               | 1,6%          | 1                       |             | 12,0                                   |
| Total CHU-CHR                          | 222                              | 29,1%         | 31                      | %4.7        | 7,2                                    |
| СН                                     | 497                              | 65,1%         | 338                     | 84,1%       | 1,5                                    |
| dont ancienne dénomination 'CHS'       | 102                              | 13,4%         | 9/                      | %6'81       | 1,3                                    |
| Centres gérontologiques, EHPAD         | 5                                | %2'0          | 5                       | 1,2%        | 1,0                                    |
| Direction Commune                      | 29                               | 3,8%          | 20                      | 2,0%        | 1,5                                    |
| SIH                                    | 9                                | %8'0          | 2                       | 1,2%        | 1,2                                    |
| Autres (EPS, centre d'accueil)         | 5                                | 0,7%          | 3                       | 0,7%        | 1,7                                    |
| TOTAL                                  | 764                              | 100,0%        | 402                     | 100,0%      | 1,9                                    |

Une concentration de DS est constatée dans les CHU/CHR, soit 7,2 DS par établissement alors que les CH comptent 1,5 DS par établissement. Toutes typologies confondues, le ratio moyen est de 1,9 DS par établissement, en quasi stabilité par rapport à 2012 (2.0).

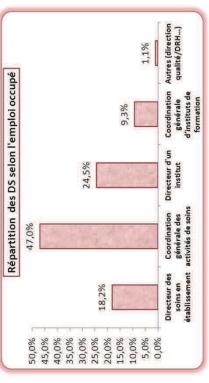
En toutefois, il convient de ne pas confondre ce ratio relatif au nombre de DS par établissement avec le taux d'encadrement, lequel permet une comparaison entre typologie d'établissement ou entre établissements.

# Répartition des DS en établissement par type d'emploi au 1er janvier 2013

Un quart des DS occupe un emploi de directeur d'institut de formation et sont pour l'essentiel des femmes (près de 81% des directeurs d'institut). La principale activité des DS reste la coordination générale des activités de soins assurée par 47,0% des DS en 2013, contre 46,3% en 2012.

### Nombre de DS selon l'emploi occupé

| Emploi   | Femmes | Hommes | Part des femmes | Total | *      |
|--|--------|--------|-----------------|-------|--------|
| Directeur des soins en établissement           | 102    | 37     | 73,4%           | 139   | 18,2%  |
| Coordination générale des activités de soins   | 257    | 102    | 71,6%           | 359   | %0'27  |
| Directeur d'un institut                        | 151    | 38     | %8'08           | 187   | 24,5%  |
| Coordination générale d'instituts de formation | 52     | 19     | 73,2%           | 7.1   | %6'6   |
| Autres (direction qualité/DRH)                 | 7      | 7      | 20,0%           | 80    | 1,1%   |
| TOTAL  | 266    | 198    | 74,1%           | 764   | 100,0% |

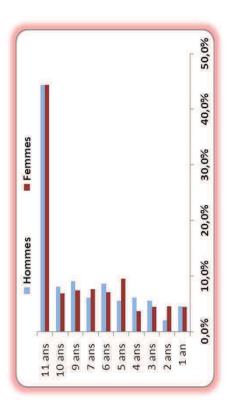


# <u>Répartition des DS en établissement selon l'ancienneté dans le corps au 1er janvier 2013</u>

La répartition par ancienneté révèle un déséquilibre imputable d'une part, au reclassement massif survenu lors de la création du corps en 2002 et d'autre part, pour chacune des anciennetés. Puis enfin, la cohorte des moins de cinq ans d'ancienneté dont la proportion s'établit à 4,3% (une trentaine de DS en moyenne) maximale de 11 ans coïncide avec celle du corps. Elle est suivie par la cohorte des 5 à 10 ans d'ancienneté qui représente 7,5% ( environ 60 DS en moyenne) à la réduction du nombre de places au concours . En effet, on observe une première cohorte qui représente 44% des DS (339 DS) dont l'ancienneté L'ancienneté moyenne relevée dans le corps passe de 7,4 ans en 2012, à 8,1 ans en 2013.

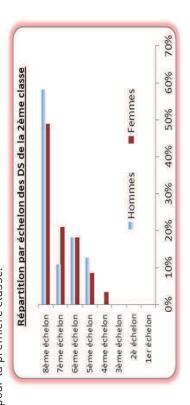
## Répartition de DS selon l'ancienneté dans le corps

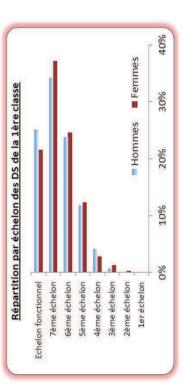
| Ancienneté dans le corps | Femmes  | Hommes  | Total général | Effectif total |
|--------------------------|---------|---------|---------------|----------------|
| 1 an                     | 4,4%    | 4,5%    | 4,5%          | 34             |
| 2 ans                    | 4,6%    | 2,0%    | 3,9%          | 30             |
| 3 ans                    | 4,4%    | %9'5    | 4,7%          | 36             |
| 4 ans                    | 3,7%    | 6,1%    | 4,3%          | 33             |
| 5 ans                    | 9,5%    | %9'5    | 8,5%          | 65             |
| 6 ans                    | 7,1%    | 8,6%    | 7,5%          | 57             |
| 7 ans                    | 2,6%    | 6,1%    | 7,2%          | 55             |
| 9 ans                    | 7,4%    | 9,1%    | 7,9%          | 09             |
| 10 ans                   | %6′9    | 8,1%    | 7,2%          | 55             |
| 11 ans                   | 44,3%   | 44,4%   | 44,4%         | 339            |
| Total                    | 100,0%  | 100,0%  | 100,0%        | 764            |
| Effectif                 | 995     | 198     | 764           |                |
| Ancienneté moyenne       | 8,1 ans | 8,2 ans | 8,1 ans       |                |



# Répartition par classe et échelon des DS en établissement au 1er janvier 2013

La structure par échelon illustre le particularisme du corps des DS dont l'effectif est fortement concentré dans les trois derniers échelons, quelle que soit la classe : 88% (dont 51% au dernier échelon) pour la deuxième classe, et 83% (dont 36% au dernier échelon et 23% à l'échelon fonctionnel) pour la première classe.

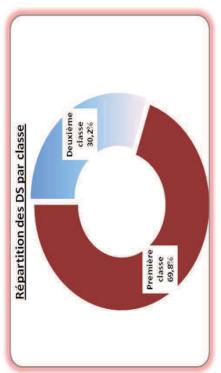




Quelle que soit la classe, la part des hommes ayant atteint le sommet est supérieure à celle des femmes (58% des hommes, contre 49% des femmes au 8ème échelon de la deuxième classe, et 25% des hommes, contre 22% des femmes à l'échelon fonctionnel de la première classe).

## Répartition de DS par échelon selon la classe

| classe                         | échelon      | Femmes | Hommes | Total | Effectif total | 1 |
|--------------------------------|--------------|--------|--------|-------|----------------|---|
|                                | 1er échelon  | -      | 1      | 1     | 0              | - |
|                                | 2è échelon   | -      | !      | 1     | 0              |   |
|                                | 3ème échelon | -      | 1      | 1     | 0              |   |
| and one                        | 4ème échelon | 3%     | %0     | 3%    | 9              |   |
| Deuxieme classe                | 5ème échelon | %6     | 13%    | 10%   | 22             |   |
|                                | 6ème échelon | 18%    | 18%    | 18%   | 42             |   |
|                                | 7ème échelon | 21%    | 11%    | 19%   | 43             |   |
|                                | 8ème échelon | 49%    | 28%    | 51%   | 118            |   |
| Total Deuxième classe          | sse          | 100%   | 100%   | 100%  | 231            |   |
| Effectif de la deuxième classe | classe       | 176    | 55     | 231   |                |   |
|                                | 1er échelon  |        |        |       | 0              |   |
|                                | 2ème échelon | %8′0   | %0′0   | 0,2%  | 1              |   |
|                                | 3ème échelon | 1%     | 1%     | 1%    | 9              |   |
|                                | 4ème échelon | 3%     | 4%     | 3%    | 17             |   |
| Première classe                | 5ème échelon | 12%    | 12%    | 12%   | 92             |   |
|                                | 6ème échelon | 25%    | 24%    | 24%   | 130            |   |
|                                | 7ème échelon | 37%    | 34%    | 36%   | 194            |   |
|                                | Echelon      |        |        |       |                |   |
|                                | fonctionnel  | 22%    | 25%    | 23%   | 120            |   |
| Total Première classe          | sse          | 100%   | 100%   | 100%  | 533            |   |
| Effectif de la première classe | classe       | 390    | 143    | 533   |                |   |
| Total du corps                 |              | 995    | 198    | 764   |                |   |
| Part de la première classe     | lasse        | %6'89  | 72,2%  | %8'69 |                |   |



Les DS en première classe restent majoritaires, et ce ,

malgré la baisse enregistrée (583 DS en 2012, soit 73%, contre 533 DS en 2013, soit 69,8%). La part des DS hommes en première classe reste également supérieure à celle des femmes et ce, malgré la diminution observée. Elle passe de 76,0% en 2012 à 72,2% en 2013 pour les hommes et de 72,2% en 2012 à 68,9% en 2013 pour les femmes.

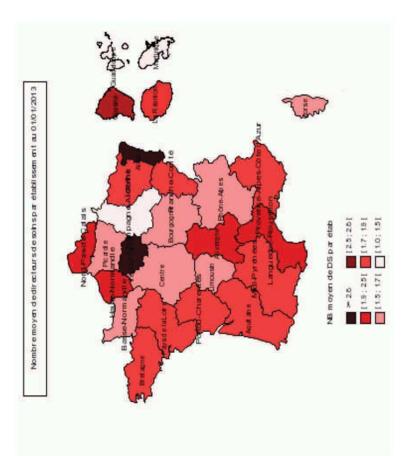
Il convient de souligner que cette répartition s'explique par le fait que l'entrée dans le corps des directeurs des soins représente généralement une 3ème carrière pour les professionnels relevant des filières infirmières, médico-techniques et de rééducation.

# Répartition régionale des DS en établissement au 1er janvier 2013

D'une région à l'autre, le nombre moyen de DS par établissement varie très peu malgré une répartion régionale très inégale des effectifs. Il varie de 1 DS en moyenne par établissement (Guadeloupe ) à près de 3 DS par établissement (Ile de France et Alsace).

### Nombre moyen de DS selon la région

| Andread directeurs en 25         25           andie         21           -Ardenne         21           andie         21           Ardenne         13           andie         21           e andie         21           e Ardenne         32           Roussillon         32           es         27           -Calais         43           e         22           entes         25           whes - Côte d'Azur         53           s         68           opole         745 | directeurs en 6 directeurs en 6 diablissement 25 3% 20 3% 21 3% 24 3% 24 3% 25 3% 13 2% 13 2% 13 2% 14 2% 13 2% 3 0% 1 3 4% 13 2% 3 2% 3 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 3% 1 4% 1 3% 1 4% 1 3% 1 4% 1 3% 1 5% 1 4% 1 5% 1 5% 1 5% 1 5% 1 5% 1 5% 1 5% 1 5 | Nombre d'établisseme nts concernés 9 20 10 10 14 16 27 27 27 27 27 27 27 48 48 48                         | moyen de DS  |
|---|---|---|--|
| directeurs en établissement 25 39 39 21 21 21 24 46 25 21 33 33 32 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33  |   | d'établisseme nts concernés   9   20   20   27   27   27   27   27   27                                   | par<br>établisseme<br>nt<br>2,78<br>1,95<br>2,00<br>1,50<br>1,50<br>1,70<br>1,70<br>1,70<br>1,70<br>1,70<br>1,70<br>2,10<br>2,10 |
| établissement       25       39       20       21       24       46       24       46       27       21       13       3       13       33       13       32       13       33       33       27       27       27       27       27       27       27       27       27       27       27       27       27       27       27       28       38       38       38       68       68       745  |   | nts concernés  9 20 10 10 14 16 27 27 27 27 29 9 9 48 48  | établisseme  nt 2,78 1,95 2,00 1,50 1,50 1,70 1,70 1,50 1,50 1,50 1,78 2,10 2,10 2,88  |
| 25<br>39<br>20<br>21<br>21<br>24<br>46<br>46<br>25<br>13<br>3<br>3<br>13<br>138<br>138<br>138<br>138<br>138   |   | 9<br>20<br>10<br>14<br>14<br>16<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>29<br>9<br>9<br>9<br>10<br>10<br>10<br>8 | 1,95<br>2,78<br>1,95<br>2,00<br>2,00<br>1,50<br>1,50<br>1,70<br>1,70<br>1,30<br>1,30<br>1,30<br>1,78<br>2,10                     |
| 25<br>39<br>39<br>20<br>21<br>24<br>46<br>46<br>46<br>13<br>3<br>13<br>138<br>138<br>138<br>138<br>138<br>13  |   | 9<br>20<br>20<br>10<br>14<br>14<br>16<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>10<br>10<br>48<br>48         | 2,78<br>1,95<br>2,00<br>2,00<br>1,50<br>1,70<br>1,70<br>1,30<br>1,30<br>1,78<br>2,10<br>2,10                                     |
| 39 20 20 21 21 24 46 46 25 13 3 3 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13  |   | 20<br>10<br>14<br>14<br>16<br>27<br>27<br>2<br>10<br>2<br>9<br>9<br>9<br>48<br>48                         | 1,95<br>2,00<br>1,50<br>1,50<br>1,70<br>1,70<br>1,30<br>1,30<br>1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,10                                     |
| 20<br>21<br>21<br>24<br>46<br>46<br>46<br>25<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13  |   | 10<br>14<br>16<br>27<br>27<br>10<br>10<br>2<br>9<br>9<br>48<br>48   | 2,00<br>1,50<br>1,50<br>1,70<br>1,70<br>1,30<br>1,30<br>1,78<br>2,10<br>2,10   |
| 21<br>24<br>46<br>46<br>46<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13<br>13  |   | 14<br>16<br>27<br>27<br>10<br>10<br>2<br>9<br>9<br>10<br>48<br>48   | 1,50<br>1,50<br>1,70<br>1,70<br>1,56<br>1,30<br>1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,10   |
| 24 46 46 46 25 25 13 3 3 18 13 33 13 27 27 27 27 27 27 27 27 22 22 22 22 25 26 26 27 27 27 27 27 43 38 38 38 38 745   |   | 16<br>27<br>27<br>10<br>10<br>2<br>9<br>9<br>10<br>48<br>48   | 1,50<br>1,70<br>1,56<br>1,30<br>1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,10   |
| 46 25 25 13 13 3 16 17 18 18 18 18 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27   |   | 27<br>16<br>10<br>2<br>2<br>9<br>9<br>10<br>48<br>13  | 1,70<br>1,56<br>1,30<br>1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,10   |
| 25<br>13<br>3<br>16<br>16<br>18<br>13<br>13<br>13<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27   |   | 16<br>10<br>2<br>2<br>9<br>9<br>10<br>48<br>13  | 1,56<br>1,30<br>1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,10   |
| 13<br>3<br>16<br>16<br>21<br>138<br>13<br>32<br>13<br>33<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27  |   | 10<br>2<br>9<br>10<br>48<br>48<br>13  | 1,30<br>1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,88   |
| 3<br>16<br>16<br>21<br>138<br>13<br>32<br>13<br>33<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27<br>27  |   | 2<br>9<br>10<br>48<br>13  | 1,50<br>1,78<br>2,10<br>2,88   |
| 16 21 21 138 sillon 32 13 33 27 27 is 27 27 27 27 27 27 27 38 22 22 22 22 25 26 43 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38   |   | 9<br>10<br>48<br>13<br>8  | 1,78<br>2,10<br>2,88   |
| 21<br>138<br>138<br>13<br>13<br>33<br>27<br>15<br>15<br>15<br>16<br>16<br>17<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18<br>18  |   | 10<br>48<br>13<br>8   | 2,10   |
| 138 32 13 13 13 13 13 143 15 15 15 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18   |   | 48<br>13<br>8   | 2,88   |
| sillon 32<br>13<br>13<br>33<br>27<br>is 43<br>18<br>22<br>22<br>22<br>-Côte d'Azur 53<br>68   |   | 13  |  |
| 13<br>33<br>33<br>57<br>is 43<br>38<br>22<br>22<br>25<br>-Côte d'Azur 53<br>68  |   | 8   | 2,46   |
| 33<br>27<br>27<br>27<br>38<br>38<br>22<br>22<br>25<br>-Côte d'Azur 53<br>68   |   |   | 1,63   |
| is 27<br>43<br>38<br>22<br>25<br>-Côte d'Azur 53<br>68  |   | 19  | 1,74   |
| is 43<br>38<br>38<br>22<br>25<br>- Côte d'Azur 53<br>68<br>745  |   | 15  | 1,80   |
| 38<br>22<br>25<br>25<br>- Côte d'Azur 53<br>68<br>745   |   | 22  | 1,95   |
| 22<br>25<br>25<br>53<br>68<br>745   | 38 5%   | 22  | 1,73   |
| 25 - Côte d'Azur 53 68 745  |   | 13  | 1,69   |
| Npes - Côte d'Azur         53           s         68           opole         745  |   | 14  | 1,79   |
| s 68<br>opole 745   | 53 7%   | 30  | 1,77   |
| opole 745   |   | 42  | 1,62   |
| •   | 745 98%   | 389   | 1,92   |
|   | 3 0%  | 3   | 1,00   |
|   |   | 3   | 1,33   |
| 4   | 4 1%  | 2   | 2,00   |
| 8   | 8 1%  | 5   | 1,60   |
| Total DOM/COM 19 2  | 19 2%   | 13  | 1,46   |
| France entière 764 10   | 70/0/1  | 402   | 1,90   |



18 régions affichent un nombre moyen de DS par établissement inférieur à la moyenne nationale de 1,90 DS par établissement.

# Les entrées et les sorties du corps des directeurs des soins

en passant de 35 à 40 places afin de pallier le repli démographique amorcé. Malheureusement, le niveau des candidats n'a pas permis au jury de pourvoir tous la baisse observée des effectifs. Mais après plusieurs années de quasi stagnation du nombre de postes proposés au concours (35), celui-ci a augmenté en 2012 Au cours des deux dernières années, le nombre des sorties définitives atteint le double de celui des entrées, engendrant ainsi un solde négatif, responsable de les postes ouverts (35 admis, dont 1 démissionnaire).

L'âge moyen des entrées dans le corps des DS s'établit à 48,5 ans en 2012, en quasi stabilité par rapport à celui de 2011 (48,4 ans).

### Evolution des entrées et des sorties des DS

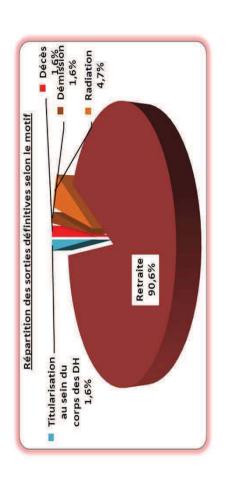
| ~ ~ ~                            | 2011     | 2012     | Evolution 2011-2012 | 011-2012 |
|----------------------------------|----------|----------|---------------------|----------|
| AIIIIee                          | 2011     | 2012     | Effectif            | %        |
| Entrées                          | 30       | 34       | 7+                  | +13,3%   |
| Sorties                          | 09       | 79       | 7+                  | +6,7%    |
| Solde des entrées-sorties        | -30      | -30      | 0                   |          |
| âge moyen des entées             | 48,4 ans | 48,5 ans | +0,1an              | an       |
| âge moyens de départ en retraite | 61,2 ans | 62,1 ans | +0,9 an             | an       |

En légère augmentation, le nombre de sorties passent de  $60 \, \text{en} \, 2011 \, \text{à} \, 64$  sorties en 2012, soit une progression de 2017

L'âge moyen de départ à la retraite passe, quant à lui, de 61,2 ans à 62,1 ans, soit +0,9 an entre 2011 et 2012.

# Répartition des sorties des DS selon le motif en 2012.

Les départs à la retraite constituent le principal motif de sortie des directeurs des soins. Ils représentent 90,6% des sorties définitives en 2012, contre 85% en 2011.





### **DIRECTEURS DES SOINS**

### I.3.6. ANALYSE DES MOUVEMENTS DES DIRECTEURS DES SOINS (DS)

- ANNEE 2012 -

### Encadré: Le recrutement des directeurs des soins (DS).

Les directeurs des soins (DS) sont recrutés par voie de concours, par détachement ou par intégration.

### • Recrutement par concours :

Les directeurs des soins de 2e classe sont recrutés par concours national, ouvert par arrêté du ministre chargé de la santé :

- un concours externe sur épreuves ouvert aux candidats titulaires du diplôme de cadre de santé, ayant exercé l'une des trois professions (infirmière, médico-technique ou de rééducation) pendant au moins 10 ans, dont 5 en équivalent temps plein en qualité de cadre.
- un concours interne sur épreuves ouvert aux cadres supérieurs de santé et aux cadres de santé comptant, au 1er janvier de l'année du concours, au moins cinq ans de services effectifs dans ce grade et aux candidats répondant aux conditions fixées par le 2° de l'article 29 de la loi du 9 janvier 1986 modifiée qui justifient au moins de cinq ans de services publics.

Peuvent également se présenter à ces concours, selon des modalités précisées par arrêté du ministre chargé de la santé, les ressortissants des Etats membres de l'Union européenne ou des autres Etats parties à l'accord sur l'Espace économique européen.

Nul ne peut être candidat plus de trois fois à ces deux concours. Le nombre de places offertes, au concours externe et interne, est fixé chaque année par arrêté du ministre chargé de la santé. En aucun cas, le nombre de places offertes au concours externe ne peut excéder 10 % du nombre total des places offertes aux deux concours.

Avant de se présenter au concours interne, les fonctionnaires et agents des établissements énumérés à l'article 2 de la loi du 9 janvier 1986 peuvent être admis à un cycle préparatoire organisé par l'Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) de Rennes. Nul ne peut se présenter plus de trois fois aux épreuves d'accès au cycle préparatoire. Les candidats admis suivent un cycle d'études d'une durée de six mois. Tous les candidats ayant suivi un cycle préparatoire sont tenus de se présenter, à l'expiration de leur période d'études, au concours interne précité, sauf à devoir rembourser leurs frais de scolarité.

Les candidats admis aux concours externe et interne sont nommés élèves directeurs des soins par le directeur général du Centre national de gestion (CNG). Ils suivent un cycle de formation d'une durée totale de douze mois tenant lieu du stage. Au vu des résultats obtenus aux épreuves théoriques et pratiques et après validation définitive du cycle de formation par le directeur de l'EHESP, les élèves directeurs des soins sont inscrits, par ordre alphabétique, sur une liste d'aptitude.

Le directeur général du CNG arrête la liste des emplois offerts dont le nombre est supérieur à celui des candidats admis.

Après avis de la commission administrative paritaire nationale, le directeur général du CNG procède à la titularisation des élèves directeurs des soins dans le corps des DS et à leur nomination sur un des emplois offerts, sur proposition des directeurs d'établissements concernés, compte tenu des choix exprimés par les élèves directeurs des soins.

Le directeur général du CNG peut toutefois décider, à titre exceptionnel, et sur avis du directeur de l'EHESP, de prolonger la période de formation de l'élève directeur des soins pour une période allant de trois à douze mois. Si le stage complémentaire est jugé satisfaisant, l'élève directeur des soins est inscrit sur une liste d'aptitude complémentaire par le directeur général du CNG. L'élève directeur des soins est ensuite titularisé et nommé dans les conditions susmentionnées.

# • Recrutement par détachement :

Peuvent être détachés dans le corps de directeur des soins (DS), après avis de la commission administrative paritaire nationale, les fonctionnaires et les militaires répondant aux conditions prévues par les articles 13 bis et 13 ter de la loi du 13 juillet 1983 modifiée.

Le détachement dans le corps de directeur des soins intervient à grade équivalent et à l'échelon comportant un indice égal ou, à défaut, immédiatement supérieur à celui détenu par l'intéressé dans son grade d'origine.

Les fonctionnaires détachés concourent pour l'avancement d'échelon et de grade avec les fonctionnaires du corps dans les mêmes conditions que les agents titulaires du corps. Les fonctionnaires détachés dans le corps peuvent y être intégrés sur leur demande. Au-delà d'une période de détachement de cinq ans, l'intégration est de droit.

L'intégration est prononcée par arrêté du directeur général du Centre national de gestion, après avis de la commission administrative paritaire nationale, dans la classe, à l'échelon et avec l'ancienneté acquise par le fonctionnaire dans l'emploi de détachement au jour où elle intervient.

## • Recrutement par intégration :

Peuvent être directement intégrés dans le corps des DS, les fonctionnaires de catégorie A ou de niveau équivalent, dans les mêmes conditions que celles fixées pour les personnels détachés dans le corps des DS.

# En 2011, 29 directeurs des soins sont entrés dans le corps, tous issus d'un recrutement par concours.

Le transfert des dossiers de l'ensemble des directeurs des soins, des hôpitaux employeurs au CNG pour leur gestion nationale, a permis de constituer une base unifiée dès 2011, ce qui permet désormais une exploitation statistique fiabilisée.

L'année 2012 constitue donc la seconde année de gestion nationale du corps des DS et d'exploitation des données ainsi collectées.

Dès lors, la statistique des entrées et sorties du corps est rendue possible avec une faible antériorité

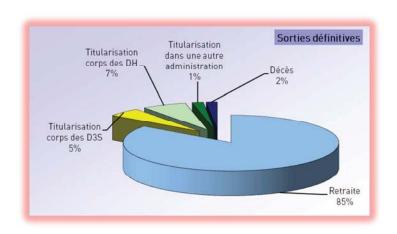
Les 29 directeurs entrés dans le corps en 2011 sont âgés en moyenne de 48,4 ans. Près des trois guart d'entre eux (72%) exercent à l'hôpital.

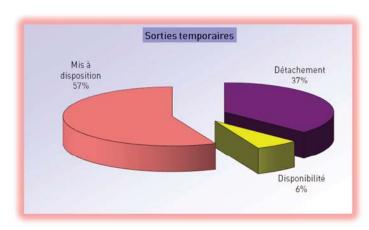
| Lieu d'exercice                     | Total | dont   | Type de fonctions exercées   | âge moyen |
|-------------------------------------|-------|--|--|-----------|
|                                     |       | <b>7</b> en CHU/CHR                                | 7 directeurs des soins   |           |
| En établissement                    | 21    | <b>14</b> en CH                                    | 8 coordinateurs généraux des activités de<br>soins<br>6 directeurs des soins | 48,1 ans  |
|                                     |       |  |  |           |
| Au sein d'un ou plusieurs instituts | 8     | 8 au sein d'un ou plusieurs instituts de formation | 8 assurant la direction d'un ou plusieurs instituts                          | 49,2 ans  |
| Total                               | 29    |  |  | 48,4 ans  |

# En 2011, 60 directeurs des soins sont sortis définitivement du corps et 62, temporairement.

Les départs à la retraite constituent le principal motif de sortie des directeurs des soins, ils représentent 85% des sorties définitives.

Le taux de départ à la retraite observé est de 5,7% et l'âge moyen de départ à la retraite est de 61,2 ans.





13% des sorties définitives correspondent à des titularisations dans un autre corps (DH ou D3S) ou dans une autre administration.

Pour les sorties temporaires, les mises à disposition arrivent en tête avec 57%, suivis des détachements (37%).

### • La mobilité chez les directeurs des soins

La période d'observation des mouvements des directeurs des soins porte sur l'année 2011. Elle correspond aux mouvements enregistrés entre le 1<sup>er</sup> janvier 2011 et le 1<sup>er</sup> janvier 2012 et tient compte des DS présents au 1<sup>er</sup> janvier 2012 et qui occupaient une position statutaire au 1<sup>er</sup> janvier 2011. Ils sont au nombre de 831.

Cette étude permet d'étudier plus finement les différents changements de position statutaire effectués par les directeurs des soins : mutations, détachements, mises à disposition et disponibilités.

# La mutation: une faible mobilité

Sur les 860 DS recensés au 1<sup>er</sup> janvier 2012, toute position statutaire confondue, 831 directeurs bénéficiaient d'une position statutaire au 1<sup>er</sup> janvier 2011 ; les 29 autres correspondent aux entrées dans le corps en cours d'année.

Sur ces 831 DS, seuls 34 ont connu un changement de position statutaire dans le courant de l'année, soit 4,1% des effectifs présents au 1<sup>er</sup> janvier 2011.

| A  |          |   |  |                                | Position 2                       | 012               |                 |                          |                                    |       |  |                        |
|--|----------|---|--|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------|------------------------------------|-------|--|------------------------|
| Position 2011  | Activité | Activité au<br>sein d'un<br>ou<br>plusieurs<br>instituts<br>(GCS) | Temps<br>partagé<br>entre site<br>&<br>institut(s) | Congé<br>de<br>longue<br>durée | Congé<br>de<br>longue<br>maladie | Disponi<br>bilité | Détach<br>ement | Mis à<br>disposit<br>ion | Recher<br>che<br>d'affect<br>ation | Total | Nombre<br>de<br>changeme<br>nts de<br>position | % de<br>change<br>ment |
| Activité   | 503      | 5   |  |                                | 1                                | 2                 | 5               | 3                        | 1                                  | 520   | 17   | 3,3%                   |
| Activité au sein d'un<br>ou plusieurs instituts<br>(GCS) | 4        | 239   |  |                                |                                  |                   |                 | 2                        |                                    | 245   | 6  | 2,4%                   |
| Temps partagé entre<br>site & institut(s)                |          |   | 3  |                                |                                  |                   |                 |                          |                                    | 3     | 0  | 0,0%                   |
| Congé de longue<br>durée                                 |          |   |  | 2                              |                                  |                   |                 |                          |                                    | 2     | 0  | 0,0%                   |
| Congé de longue<br>maladie                               | 2        |   |  |                                | 0                                |                   |                 |                          |                                    | 2     | 2  | 100,0%                 |
| Disponibilité  | 3        | 1   |  |                                |                                  | 2                 |                 |                          |                                    | 6     | 4  | 66,7%                  |
| Détachement  | 1        |   |  |                                |                                  |                   | 18              |                          |                                    | 19    | 1  | 5,3%                   |
| Mis à disposition  | 2        | 1   |  |                                |                                  |                   |                 | 30                       |                                    | 33    | 3  | 9,1%                   |
| Recherche<br>d'affectation                               | 1        |   |  |                                |                                  |                   |                 |                          | 0                                  | 1     | 1  | 100,0%                 |
| Total  | 516      | 246   | 3  | 2                              | 1                                | 4                 | 23              | 35                       | 1                                  | 831   | 34   | 4,1%                   |

La majorité des DS qui exercent en établissement au 1er janvier 2012, y était déjà un an auparavant, soit près de 97% d'entre eux (503/520), ce qui dénote une grande stabilité du corps. Seuls 3,3% d'entre eux ont changé de position statutaire. Il en va de même pour les directeurs des soins exerçant en institut (2,4%).

Si les 503 DS qui exerçaient déjà en établissement au 1er janvier 2011 n'ont pas connu de changement de position statutaire, certains ont opéré une mobilité entre établissement :

- 7% d'entre eux, soit 34 DS, ont changé d'établissement, c'est-à-dire de site ;
- et plus de la moitié d'entre eux (18) a changé de catégorie d'établissement.

Les mutations opérées entre régions au cours de l'année 2011, sont moins nombreuses : 21, soit 4,2% de l'effectif exerçant en établissement.

32 changements d'emplois ou de fonctions sont enregistrés sur l'ensemble des directeurs des soins exercant en établissement ou en instituts.

La majorité d'entre eux sont des directeurs des soins en établissement (13,2%), qui deviennent pour la plupart coordinateurs généraux des activités de soins.

|           |  |  | Emplois 2012                               |   |       |    |                        |
|-----------|--|--|--|---|-------|----|------------------------|
|           |  | Coordination<br>générale des<br>activités de soins | Directeur des<br>soins en<br>établissement | Direction d'un<br>ou plusieurs<br>instituts | Total | %  | Changement<br>d'emploi |
|           | Coordination<br>générale des<br>activités de soins | 328  | 1  | 5   | 334   | 6  | 1,8%                   |
| 2011      | Directeur des soins<br>en établissement            | 15   | 138  | 6   | 159   | 21 | 13,2%                  |
| Emplois 2 | Direction d'un ou plusieurs instituts              | 4  |  | 251   | 255   | 4  | 1,6%                   |
| ம்        | Missions et études /<br>coordinations<br>d'études  | 1  |  |   | 1     | 1  | 100,0%                 |
|           | Total  | 348  | 139  | 262   | 749   | 32 | 4,3%                   |

Sur les 239 directeurs des soins exerçant en institut(s), la mobilité réalisée en 2011 au sein de ces structures n'est pas plus importante que celle des DS en établissements hospitaliers :

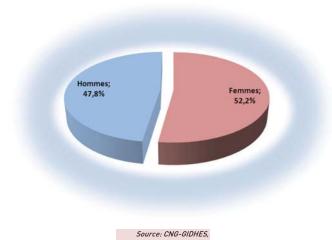
- seuls 9 DS ont changé d'instituts de formation (IFSI et autres), soit 3,8% de l'effectif ;
- seuls 5 DS ont changé de région en 2011 et 3 d'emploi.

## Le détachement : un mouvement également limité

Le détachement a pour effet de placer le directeur des soins hors de son corps ou emploi d'origine, tout en lui permettant de conserver ses droits à l'avancement et à la retraite.

Au 1er janvier 2012, 23 directeurs des soins étaient placés en position de détachement. 18 d'entre eux étaient déjà dans cette position au 1<sup>er</sup> janvier 2011 et 5 nouveaux détachements de DS exerçant en établissement sont intervenus en cours d'année.

Les détachements représentent 2,7% des effectifs présents au 1er janvier 2012.



Hommes et femmes sont quasiment à part égale en ce qui concerne les DS détachés.

Pour rappel, l'effectif des directeurs des soins comprend 74% de femmes. Les hommes ont donc plus tendance à être détachés (4,9% de l'ensemble des hommes DS, contre 1,9% des femmes DS).

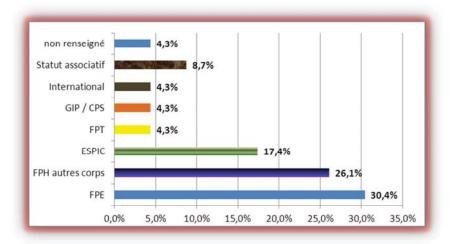
La moyenne d'âge des directeurs des soins en détachement s'élève à 54,6 ans, soit un âge identique à l'âge moyen du corps des DS au plan national (54,7 ans).

L'ancienneté moyenne dans le corps des DS est de 7,6 ans. Elle est sensiblement plus élevée pour les directeurs des soins détachés: 8,9 ans, soit 1,3 an de plus.

Toutefois, il existe un biais concernant la dernière tranche (10 ans d'ancienneté) consécutif à la création du statut en 2002. Les directeurs des soins occupaient pour beaucoup un poste d'infirmier général avant cette date.

| Ancienneté dans le corps | Effectifs | %      |
|--------------------------|-----------|--------|
| 1 an                     | -         | -      |
| de 2 à 4 ans             | -         | -      |
| de 5 à 9 ans             | 9         | 39,13% |
| 10 ans                   | 14        | 60,87% |
| Total                    | 23        | 100%   |

L'ancienneté dans la position de détachement varie de manière importante de 0 an (date de détachement au 1er janvier 2012) à 10 ans (durée maximale du fait de la date de création du corps) alors qu'elle est en moyenne de 2,4 ans (3,2 ans en moyenne pour les femmes et 1,5 an en moyenne pour les hommes).



Plus de la moitié des directeurs des soins en position de détachement se répartit entre la fonction publique de l'Etat (30,4%) et la fonction publique hospitalière (26,1%).

La mobilité inter-fonctions publiques leur permet d'accéder à d'autres métiers, tels que celui de directeur des études à l'EHESP, conseiller technique régional ou encore chargé de mission au conseil régional,...

Dans la fonction publique hospitalière, ils peuvent accéder à des postes de directeur d'hôpital adjoint, par la voie du détachement, soit six DS concernés au 1<sup>er</sup> janvier 2012.

| Catégorie   | Organismes         | Effectif | Fonctions exercées                       |  |  |
|-------------|--------------------|----------|--|--|--|
|             |                    | 1        | non renseigné                            |  |  |
|             |                    | 1/1      | Chargé de mission / Chargé de projet     |  |  |
|             | ARS                | 1        | Conseiller Technique Régional            |  |  |
|             |                    | 1        | Directeur qualité appui à la performance |  |  |
| FPE         | Total              | 5        |  |  |  |
|             |                    | 1        | Directeur des études                     |  |  |
|             | EHESP              | 1        | Responsable de filière / Référent métier |  |  |
|             |                    | <u>'</u> | des directeurs des soins                 |  |  |
|             | Total              |          | 2  |  |  |
|             | Total FPE          |          | 7  |  |  |
| FPH (autres | Centre hospitalier | 4/1      | Directeur adjoint / Directeur d'hôpital  |  |  |

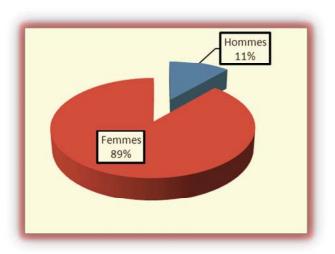
| corps)            |                          |                                       | (stagiaire)                         |  |
|-------------------|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--|
|                   | CHU                      | 1                                     | Directeur adjoint                   |  |
|                   | Total FPH (autres corps) |                                       | 6                                   |  |
| Catégorie         | Organismes               | Effectif                              | Fonctions exercées                  |  |
|                   | CLCC                     | 1/1                                   | Directeur des soins / non renseigné |  |
| ESPIC             | Fondation                | 1                                     | Directeur des soins                 |  |
| ESPIC             | Pôle mutualiste          | 1                                     | Directeur des soins                 |  |
|                   | Total ESPIC              |                                       | 4                                   |  |
| EDT               | Conseil Régional         | 1 Chargé de mission au Pôle Santé     |                                     |  |
| FPT               | Total Conseil Régional   |                                       | 1                                   |  |
| GIP / CPS         | GIP / CPS                | 1 Directeur des formations des cadres |                                     |  |
| UIF / UF3         | Total GIP / CPS          |                                       | 1                                   |  |
|                   | Croix Rouge Française    | 1                                     | Directeur de l'IFSI/IFAS            |  |
| Statut associatif | FHF                      | 1                                     | non renseigné                       |  |
|                   | Total Statut associatif  |                                       | 2                                   |  |
| International     | CH de Monaco             | 1                                     | Directeur des soins                 |  |
| International     | Total International      |                                       | 1                                   |  |
| Autre             | non renseigné            | 1 non renseigné                       |                                     |  |
| То                | tal général              |                                       | 23                                  |  |

Concernant la localisation de l'organisme qui accueille les directeurs des soins en détachement, près de la moitié des effectifs se situe en Ile de France, en Bretagne et dans les DOM et collectivités territoriales.

# <u>La mise à disposition: une mobilité comparable à la mutation</u>

Ainsi, le DS demeure rattaché à son corps ou cadre d'emploi d'origine, est réputé occuper son emploi et perçoit sa rémunération, tout en effectuant son service dans une autre administration ou dans un organisme d'intérêt général, public ou privé (notamment les associations).

Au total, 35 mises à disposition de directeurs des soins sont recensées au 1er janvier 2012, soit 4,1% des effectifs au 1<sup>er</sup> janvier 2012.



Près de 90% des directeurs des soins mis à disposition sont des femmes, soit 4,9% de l'ensemble des femmes, alors que les hommes mis à disposition, représentent 1,8% de l'ensemble des hommes.

Les directeurs des soins mis à disposition sont plus âgés que l'ensemble du corps. L'âge moyen est en effet de 57,8 ans pour les DS mis à disposition, contre 54,7 ans pour l'effectif total.

La durée moyenne d'ancienneté dans le corps des DS mis à disposition est de 9,5 ans. Elle est sensiblement plus élevée que celle des DS en détachement (près de 2 ans de plus).

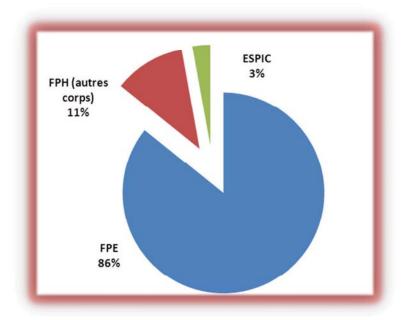
|               | Femmes   |       | Hommes   |       | Total général |          |
|---------------|----------|-------|----------|-------|---------------|----------|
| 45 - 49 ans   | 1        | 3,2%  |          |       | 1             | 2,9%     |
| 50 - 54 ans   | 7        | 22,6% | 1        | 25,0% | 8             | 22,9%    |
| 55 - 59 ans   | 14       | 45,2% | 2        | 50,0% | 16            | 45,7%    |
| 60 - 64 ans   | 7        | 22,6% | 1        | 25,0% | 8             | 22,9%    |
| 65 ans et +   | 2        | 6,5%  |          |       | 2             | 5,7%     |
| Total général | 31       | 100%  | 4        | 100%  | 35            | 100%     |
| âge moyen     | 57,7 ans |       | 58,2 ans |       | į             | 57,8 ans |
| âge médian    | 57,9 ans |       | 55,9 ans |       | ļ             | 57,9 ans |

L'ancienneté dans la mise à disposition varie de 0,2 an à 10 ans (durée maximale du fait de la date de création du corps), tandis que la durée moyenne est de 3,7 ans. Elle est légèrement plus faible chez les directeurs des soins (2,0 ans), que chez les directrices des soins (3,9 ans).

|               | Femmes |       |   | Hommes |    | ıl général |
|---------------|--------|-------|---|--------|----|------------|
| < 1 an        | 5      | 16,1% |   | 0,0%   | 5  | 14,3%      |
| 1 à 2 ans     | 5      | 16,1% | 3 | 75,0%  | 8  | 22,9%      |
| 2 à 5 ans     | 13     | 41,9% | 1 | 25,0%  | 14 | 40,0%      |
| 5 à 10 ans    | 6      | 19,4% |   | 0,0%   | 6  | 17,1%      |
| 10 ans et +   | 2      | 6,5%  |   | 0,0%   | 2  | 5,7%       |
| Total général | 31     | 93,5% | 4 | 100%   | 35 | 94,3%      |

S'agissant des organismes d'accueil, on observe que 86% des directeurs des soins sont mis à disposition de la fonction publique de l'Etat et, notamment des agences régionales de santé qui enregistrent à elles seules près de 75% des mises à disposition, en tant que conseillers techniques régionaux ou conseillers pédagogiques.

| Catégorie   | Organismes            | Fonctions exercées      |    |  |  |  |  |
|-------------|-----------------------|-------------------------|----|--|--|--|--|
|             | ARS                   | Conseiller technique    | 26 |  |  |  |  |
|             | Ministère des         | Chargé de mission       | 2  |  |  |  |  |
| FPE         | affaires sociales et  | Conseiller national /   | 2  |  |  |  |  |
|             | de la Santé           | Conseiller pédagogique  |    |  |  |  |  |
|             | Total                 |                         | 30 |  |  |  |  |
|             | Contro boonitalian    | Coordonnateur des soins | 2  |  |  |  |  |
| EDII (autos | Centre hospitalier    | Directeur des soins     | 1  |  |  |  |  |
| FPH (autres | Institut de Formation | Directeur du GIP        | 1  |  |  |  |  |
| corps)      | Inter hospitalier     |                         |    |  |  |  |  |
|             | Total                 |                         | 4  |  |  |  |  |
| ESPIC       | SIH                   | Directeur des soins     | 1  |  |  |  |  |
| ESPIC       | Total                 |                         | 1  |  |  |  |  |
|             | Total général         |                         |    |  |  |  |  |



La mobilité inter-fonctions publiques leur permet notamment l'accès aux métiers de la fonction publique d'État ou territoriale comme conseiller technique ou chargé de mission.

<u>► La disponibilité</u>: Le DS se trouve placé temporairement, hors de son administration ou service d'origine et cesse de bénéficier, durant cette période, de sa rémunération et de ses droits à l'avancement et droits à la retraite.

Au 1er janvier 2012, 4 DS sont en disponibilité, soit seulement 0,5% de l'effectif total du corps.

# I.4- Explorer et analyser les éléments statistiques sur les concours médicaux nationaux

- I.4.1- Bilan du concours national de praticien hospitalier (CNPH) session 2011 -
- 1.4.2- Bilan des concours et épreuves relatives à la procédure d'autorisation d'exercice (PAE) session 2011 -
- I.4.3- Bilan des épreuves classantes nationales en médecine (ECN) session 2011 -
- I.4.4- Bilan des concours d'internat- session 2011



des Praticiens Hospitaliers et des Personnels de Direction de

la Fonction Publique Hospitalière

# **CONCOURS MEDICAUX**

# I.4.1. BILAN DU CONCOURS NATIONAL DE PRATICIEN HOSPITALIER (CNPH)

- SESSION 2011 -

Pour devenir praticien hospitalier, les candidats doivent être admis au **concours national** de praticien hospitalier (CNPH).

Ce concours s'adresse aux professionnels médicaux souhaitant accéder au corps des praticiens hospitaliers temps plein et temps partiel selon la spécialité choisie.

Le praticien hospitalier est un médecin, chirurgien-dentiste ou pharmacien exerçant au sein d'un établissement public de santé. Il œuvre dans toutes les disciplines médicales, biologiques, pharmaceutiques, odontologiques et leurs spécialités.

Ce concours, organisé une fois par an, donne lieu à établissement d'une liste d'aptitude unique, établie par discipline, par spécialité et par type d'épreuves.

Un arrêté fixe les pièces justificatives que doivent fournir les candidats inscrits sur la liste d'aptitude. La publication des postes de praticiens hospitaliers est mise en ligne sur le site du Centre National de gestion (CNG).

# Deux types de concours sont ouverts chaque année : le type 1 et le type 2.

- les épreuves de type 1 comportent un entretien avec le jury et un examen, sur dossier, des titres, travaux et services rendus. Elles sont ouvertes à toutes les personnes ayant validé le troisième cycle des études de médecine, de pharmacie ou d'odontologie, qui ont exercé pendant deux ans durant les cinq dernières années des fonctions effectives de médecin, de pharmacien ou d'odontologiste dans une administration, un établissement public ou un organisme à but non lucratif;
- les épreuves de type 2 comportent un entretien avec le jury, une épreuve orale de connaissances professionnelles et un examen, sur dossier, des titres, travaux et services rendus. Elles sont ouvertes aux médecins, pharmaciens et chirurgiens-dentistes qui ne remplissent pas les conditions permettant l'accès au concours de type I.

Toutes les épreuves sont orales.

Les candidats ne peuvent se présenter, pour une même session, qu'à un seul type d'épreuves et dans une seule spécialité, suivant leur cursus et concourent dans 51 spécialités aux professions de médecin, chirurgien-dentiste ou pharmacien.

La durée de validité de la liste d'aptitude est fixée à 4 ans, ce qui permet aux candidats de passer le concours avant même d'avoir en vue un poste de praticien hospitalier.

Les candidats reçus et inscrits sur liste d'aptitude ne peuvent faire acte de candidature que sur les postes publiés dans la spécialité correspondant à leur inscription sur la liste d'aptitude.

Ce concours permet donc, après réussite, à des praticiens français ou européens de postuler sur des postes déclarés vacants pour intégrer le corps des praticiens hospitaliers à l'issue d'une période probatoire d'un an, en principe.

Dans la plupart des cas, le recrutement s'opère dans les 18 mois suivant leur réussite au concours national.

Pour chaque session, après publication au Journal officiel et sur le site Internet du CNG de l'arrêté d'ouverture du concours, les candidats préparent leur dossier qu'ils transmettent, par courrier recommandé avec accusé de réception, à l'agence régionale de santé (ARS) de leur lieu de résidence. Chaque candidat ne peut, pour un même concours, s'inscrire qu'auprès d'une seule ARS.

Les ARS, après enregistrement et examen des demandes de candidature, donnent un avis au CNG qui se prononce sur leur recevabilité.

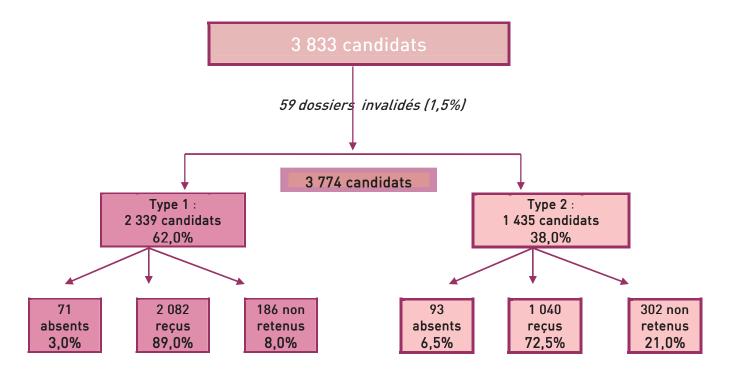
# 3 833 candidats ont transmis leur dossier afin de s'inscrire aux épreuves du concours national de praticiens hospitaliers - session 2011.

59 dossiers n'ont pu être validés, les conditions requises n'ayant pas été satisfaites dans leur totalité.

# Ce sont donc 3 774 candidats qui ont été inscrits aux épreuves :

- 2 339 candidats (soit 62,0% des candidats) au concours de type 1
- 1 435 candidats (38,0%) au concours de type 2 (dont 110 qui avaient demandé à participer aux épreuves de type 1 lors de leur inscription).

# Schéma général :

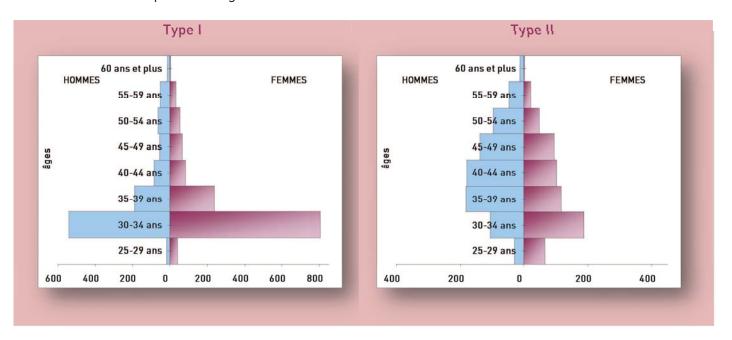


Sur l'ensemble des candidats admis à concourir, plus de la moitié est constituée de femmes (52%) mais le rapport diffère selon le type d'épreuves.

Pour le concours de type 1, ce sont effectivement les femmes qui sont majoritaires (56,6%) alors que pour les épreuves du concours de type 2, les hommes sont en nombre plus important (55,3%).

|        | Type I |       | Туре  | e II  | То    | tal   |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Femmes | 1323   | 56,6% | 641   | 44,7% | 1964  | 52,0% |
| Hommes | 1016   | 43,4% | 794   | 55,3% | 1810  | 48,0% |
| Total  | 2 339  | 100%  | 1 435 | 100%  | 3 774 | 100%  |

Les candidats inscrits sont majoritairement âgés de 30 à 34 ans pour le concours de type 1 (58%), alors que pour le concours de type 2, les tranches d'âges comprises entre 30 et 49 ans demeurent plus homogènes (aux alentours de 20%).



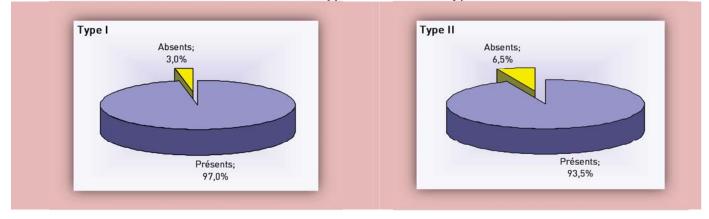
Les candidats inscrits aux épreuves de type 2 sont en moyenne plus âgés que ceux inscrits aux concours de type 1, respectivement 41,2 ans, contre 36,7 ans.

Les 50 disciplines ou spécialités offertes au concours de type 1 (cf. liste ci-après), ont toutes enregistré au moins une candidature. Par contre, pour les épreuves de type 2, trois spécialités n'en ont réceptionné aucune. Il s'agit de la médecine de la reproduction et gynécologie médicale, l'hémobiologie-transfusion et l'immunologie clinique.

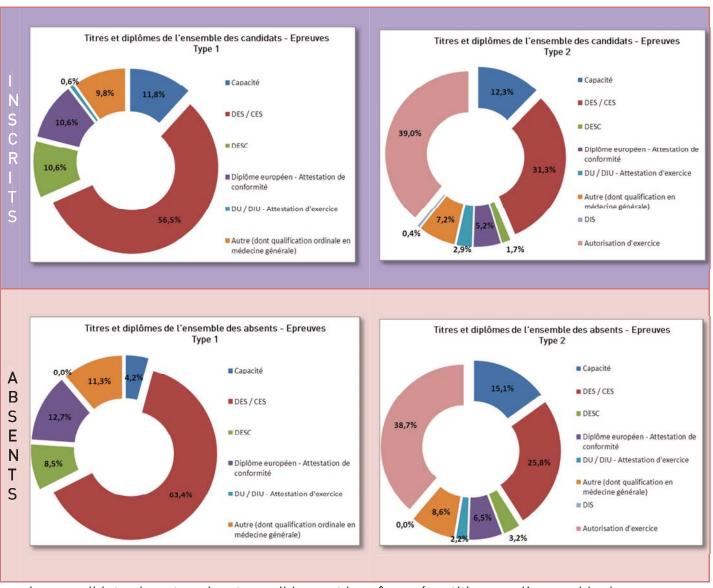
Les candidats inscrits aux épreuves se répartissent entre les disciplines suivantes :

|             | Type 1 | Type 2 |
|-------------|--------|--------|
| Biologie    | 3,5%   | 7,3%   |
| Chirurgie   | 13,3%  | 14,3%  |
| Médecine    | 61,7%  | 50,8%  |
| Odontologie | 0,5%   | 1,3%   |
| Pharmacie   | 7,0%   | 7,5%   |
| Psychiatrie | 9,3%   | 15,0%  |
| Radiologie  | 4,7%   | 3,8%   |
| Total       | 100%   | 100%   |

164 candidats ne se sont pas présentés aux concours, soit un taux d'absentéisme relativement faible : 4,3%. (3.0% en Type 1 et 6,5% en Type 2)



Près de 60% des candidats aux concours de type 1 sont titulaires du DES ou du CES. Au concours de type 2, ce sont les candidats bénéficiaires d'autorisation d'exercice qui arrivent en tête, avec 39% des candidats, suivis de 31,3% de diplômés du DES ou du CES.



Les candidats absents suivent sensiblement la même répartition que l'ensemble des candidats inscrits, s'agissant des diplômes.

# Caractéristiques des candidats absents :

|  |        | In          | Inscrits |              |          | Absents |       |  |
|--|--------|-------------|----------|--------------|----------|---------|-------|--|
|  |        | Femmes      | Hommes   | Femmes       |          | Hommes  |       |  |
|  | Type 1 | 1323        | 1016     | 35           | 2,60%    | 36      | 3,50% |  |
| Sexe   | Type 2 | 641         | 794      | 49           | 7,60%    | 44      | 5,50% |  |
|  | Type 1 | 36, 0 ans   | 37,7 ans | 36,6 ans 36, |          | 36,6    | ans   |  |
| Age moyen                                    | Type 2 | 39,2 ans    | 42,8 ans | 44,4         | 44,4 ans |         | ans   |  |
| Différence entre la<br>spécialité inscrite à | Type 1 | 22,6% 12,7% |          |              |          |         |       |  |
| l'ordre et la spécialité<br>demandée         | Type 2 | 15,         | ,2%      | 17,2%        |          |         |       |  |

Quel que soit le type des épreuves, les femmes, concourant pour les épreuves de type 2, sont sensiblement plus absentes (7,6%) que les hommes (5,5%).

Les candidats absents sont plus âgés que l'ensemble des inscrits, fait notamment plus remarqué pour les candidats absents aux épreuves de type 2 : 44,4 ans pour les femmes, soit 5,2 ans de plus que l'ensemble des femmes et 46,9 ans pour les hommes, soit 4,1 ans de plus que l'ensemble des hommes.

22,6% des candidats inscrits aux épreuves de type 1 ont une spécialité inscrite à l'ordre national des médecins, pharmaciens ou odontologistes différente de celle qu'ils sollicitent au titre du concours.

Dans le groupe des candidats absents, cette proportion est plus faible : 12,7%. Pour le concours de type 2, l'inverse est observé.

# 3 610 candidats présents aux épreuves :

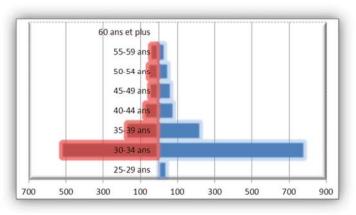
|                 |       |       | Concours | s Type 1 |       |       |
|-----------------|-------|-------|----------|----------|-------|-------|
| Tranches d'âges | Femme | es .  | Homi     | mes      | Total |       |
| 25-29 ans       | 43    | 3,3%  | 17       | 1,7%     | 60    | 2,6%  |
| 30-34 ans       | 784   | 60,9% | 527      | 53,8%    | 1311  | 57,8% |
| 35-39 ans       | 226   | 17,5% | 178      | 18,2%    | 404   | 17,8% |
| 40-44 ans       | 81    | 6,3%  | 81       | 8,3%     | 162   | 7,1%  |
| 45-49 ans       | 67    | 5,2%  | 53       | 5,4%     | 120   | 5,3%  |
| 50-54 ans       | 52    | 4,0%  | 62       | 6,3%     | 114   | 5,0%  |
| 55-59 ans       | 32    | 2,5%  | 48       | 4,9%     | 80    | 3,5%  |
| 60 ans et plus  | 3     | 0,2%  | 14       | 1,4%     | 17    | 0,7%  |
| Total gánánal   | 1 288 | 100%  | 980      | 100%     | 2 268 | 100%  |
| Total général   | 56,8% |       | 43,2     | 2%       |       |       |

57% des candidats présents au concours de type 1 sont des femmes. Près de 80% des candidats ont moins de 40 ans. Ils sont âgés en moyenne de 36,7 ans.

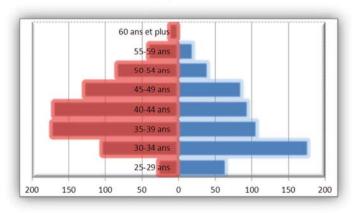
|                 |      |       | Concou | rs Type 2 |       |       |
|-----------------|------|-------|--------|-----------|-------|-------|
| Tranches d'âges | Femn | nes   | Homr   | nes       | Total |       |
| 25-29 ans       | 65   | 11,0% | 28     | 3,7%      | 93    | 6,9%  |
| 30-34 ans       | 177  | 29,9% | 106    | 14,1%     | 283   | 21,1% |
| 35-39 ans       | 107  | 18,1% | 174    | 23,2%     | 281   | 20,9% |
| 40-44 ans       | 95   | 16,0% | 172    | 22,9%     | 267   | 19,9% |
| 45-49 ans       | 86   | 14,5% | 130    | 17,3%     | 216   | 16,1% |
| 50-54 ans       | 40   | 6,8%  | 85     | 11,3%     | 125   | 9,3%  |
| 55-59 ans       | 20   | 3,4%  | 42     | 5,6%      | 62    | 4,6%  |
| 60 ans et plus  | 2    | 0,3%  | 13     | 1,7%      | 15    | 1,1%  |
| Tatal adadasi   | 592  | 100%  | 750    | 100%      | 1 342 | 100%  |
| Total général   | 44,1 | %     | 55,9   | %         |       |       |

56% des candidats présents au concours de type 2 sont des hommes. Ces candidats sont sensiblement plus âgés que les autres, 40,9 ans en moyenne, soit 4,2 ans de plus. C'est à peine la moitié des candidats qui a moins de 40 ans.

Type 1



Type 2



Les candidats au concours de type 2 sont plus uniformément répartis dans les classes d'âges, contrairement aux candidats au concours de type 1 qui se concentrent dans les classes d'âges 30-39 ans.

Considérant les plus gros effectifs, il convient de souligner la forte féminisation au concours de type 1, notamment en pédiatrie (80,3%), en pharmacie polyvalente et pharmacie hospitalière (76,0%). D'autres spécialités comme la cardiologie et les maladies vasculaires demeurent, quant à elles, à dominante masculine (62,2%).

|   | Cond                     | ours de type         | 1                    | Co                    | ncours de type       | 2                    |
|---|--------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
|   | T . I                    | 0 1:1.1              | D 1:                 | Total                 | 0 1:1.1              | D .:                 |
|   | Total candidats présents | Candidates<br>femmes | Proportion de femmes | candidats<br>présents | Candidates<br>femmes | Proportion de femmes |
| 02 : Anatomie et cytologie pathologiques            | 11                       | 9                    | 81,8%                | 9                     | 6                    | 66,7%                |
| 03 : Anesthésie-réanimation                         | 186                      | 80                   | 43,0%                | 82                    | 33                   | 40,2%                |
| 05 : Biologie médicale                              | 81                       | 52                   | 64,2%                | 96                    | 60                   | 62,5%                |
| 06 : Oncologie médicale                             | 7                        | 4                    | 57,1%                | 15                    | 7                    | 46,7%                |
| 07 : Cardiologie et maladies vasculaires            | 82                       | 31                   | 37,8%                | 50                    | 18                   | 36,0%                |
| 08 : Chirurgie générale                             | 21                       | 4                    | 19,0%                | 5                     | 2                    | 40,0%                |
| 09 : Chirurgie maxillo-faciale                      | 4                        | 1                    | 25,0%                | 2                     |                      | 0,0%                 |
| 10 : Chirurgie infantile                            | 12                       | 6                    | 50,0%                | 4                     | 1                    | 25,0%                |
| 11 : Chirurgie plastique reconstructrice et esthet. | 8                        | 1                    | 12,5%                | 3                     | 2                    | 66,7%                |
| 12 : Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire      | 11                       | 3                    | 27,3%                | 6                     |                      | 0,0%                 |
| 13 : Dermatologie et vénéréologie                   | 19                       | 14                   | 73,7%                | 2                     |                      | 0,0%                 |
| 14 : Hygiène hospitalière                           | 7                        | 5                    | 71,4%                | 3                     | 3                    | 100,0%               |
| 16 : Endocrinologie et métabolisme                  | 30                       | 24                   | 80,0%                | 13                    | 10                   | 76,9%                |
| 17 : Médecine de la reproduction et gynéco. Med.    | 2                        | 1                    | 50,0%                | 15                    | 10                   | 70,770               |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·               | 106                      | 61                   | 57,5%                | 52                    | 19                   | 36,5%                |
| 18 : Gynécologie et obstétrique                     | 1                        | 1                    |                      | 32                    | 17                   | 30,370               |
| 19: Hémobiologie-transfusion                        | -                        |                      | 100,0%               | 20                    | 10                   | // /0/               |
| 20 : Gastro-entérologie et hépatologie              | 38                       | 24                   | 63,2%                | 28                    | 13                   | 46,4%                |
| 21 : Hématologie                                    | 21                       | 17                   | 81,0%                | 9                     | 5                    | 55,6%                |
| 23 : Médecine du travail                            | 6                        | 5                    | 83,3%                | 3                     | 2                    | 66,7%                |
| 24 : Maladies infectieuses, maladies tropicales     | 19                       | 11                   | 57,9%                | 1                     |                      | 0,0%                 |
| 25 : Médecine interne                               | 45                       | 23                   | 51,1%                | 8                     | 5                    | 62,5%                |
| 26 : Médecine légale                                | 15                       | 7                    | 46,7%                | 11                    | 5                    | 45,5%                |
| 27 : Médecine nucléaire                             | 11                       | 7                    | 63,6%                | 9                     | 5                    | 55,6%                |
| 28 : Néphrologie                                    | 26                       | 19                   | 73,1%                | 14                    | 6                    | 42,9%                |
| 29 : Neurochirurgie                                 | 11                       | 1                    | 9,1%                 | 10                    |                      | 0,0%                 |
| 30 : Neurologie                                     | 51                       | 34                   | 66,7%                | 24                    | 12                   | 50,0%                |
| 33 : Ophtalmologie                                  | 22                       | 8                    | 36,4%                | 14                    | 5                    | 35,7%                |
| 35 : Oto-rhino-laryngologie                         | 20                       | 6                    | 30,0%                | 14                    | 1                    | 7,1%                 |
| 36 : Pédiatrie                                      | 157                      | 126                  | 80,3%                | 67                    | 35                   | 52,2%                |
| 38 : Pneumologie                                    | 37                       | 24                   | 64,9%                | 19                    | 5                    | 26,3%                |
| 40 : Génétique médicale                             | 4                        | 4                    | 100,0%               | 1                     |                      | 0,0%                 |
| 41 : Radiologie                                     | 90                       | 49                   | 54,4%                | 42                    | 20                   | 47,6%                |
| 42 : Oncologie radiothérapique                      | 8                        | 5                    | 62,5%                | 9                     | 3                    | 33,3%                |
| 43 : Réanimation médicale                           | 24                       | 5                    | 20,8%                | 6                     | 4                    | 66,7%                |
| 44 : Médecine physique et de réadaptation           | 17                       | 11                   | 64,7%                | 9                     | 6                    | 66,7%                |
| 45 : Rhumatologie                                   | 18                       | 14                   | 77,8%                | 7                     | 6                    | 85,7%                |
| 47 : Chirurgie urologique                           | 19                       | 5                    | 26,3%                | 3                     |                      | 0,0%                 |
| 53 : Chirurgie orthopédique et traumatologie        | 37                       | 4                    | 10,8%                | 13                    |                      | 0,0%                 |
| 56 : Santé publique                                 | 23                       | 12                   | 52,2%                | 42                    | 2                    | 4,8%                 |
| 57 : Immunologie clinique                           | 1                        | 1                    | 100,0%               | 12                    | 5                    | 41,7%                |
| 58 : Chirurgie vasculaire                           | 10                       | 2                    | 20,0%                | 8                     | 1                    | 12,5%                |
| 59 : Pharmacologie clinique et toxicologie          | 8                        | 8                    | 100,0%               | 1                     |                      | 0,0%                 |
| 60 : Chirurgie viscérale et digestive               | 22                       | 10                   | 45,5%                | 17                    | 1                    | 5,9%                 |
| 71 : Médecine générale                              | 168                      | 107                  | 63,7%                | 107                   | 45                   | 42,1%                |
| 72 : Pharmacie polyvalente et pharmacie             |                          |                      |                      |                       |                      |                      |
| hospitalière  | 154                      | 117                  | 76,0%                | 101                   | 75                   | 74,3%                |
| 74 : Psychiatrie polyvalente                        | 212                      | 132                  | 62,3%                | 206                   | 102                  | 49,5%                |
| 75 : Odontologie polyvalente                        | 12                       | 4                    | 33,3%                | 17                    | 4                    | 23,5%                |
| 76 : Gériatrie                                      | 120                      | 83                   | 69,2%                | 80                    | 38                   | 47,5%                |
| 77 : Médecine d'urgence                             | 254                      | 106                  | 41,7%                | 88                    | 20                   | 22,7%                |
| Total général                                       | 2 268                    | 1 288                | 56,8%                | 1 342                 | 592                  | 44,1%                |

# Taux de réussite

91,8% de réussite au concours de type 1, contre 77,5% pour le concours de type 2. Entre hommes et femmes, le taux de réussite est sensiblement égal, même si les femmes réussissent un peu plus. Ceci est notamment plus visible pour le concours de type 2, où elles sont moins nombreuses que les hommes (44,1% des présents) et réussissent à hauteur de près de 80%, contre 75,7% pour les hommes.

|                        |                  | Nombre         | de femmes                 | Nombre         | d'hommes       | 7              | Γotal                |
|------------------------|------------------|----------------|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| Candidats              |                  | 1              | 880                       | 1              | 1730           | (              | 3610                 |
| Au concours            | Type 1<br>Type 2 |                | 288<br>592                |                | 980<br>750     |                | 2268<br>1342         |
|                        |                  | reçus          | non retenus               | reçus          | non retenus    | reçus          | non retenus          |
|                        | Type 1<br>Type 2 | 1201<br>472    | 87<br>120                 | 881<br>568     | 99<br>182      | 2082<br>1040   | 186<br>302           |
| Taux de<br>réussite(*) | Type 1<br>Type 2 | 93,2%<br>79,7% | 6,8%<br>20,3%             | 89,9%<br>75,7% | 10,1%<br>24,3% | 91,8%<br>77,5% | 8,2%<br>22,5%        |
| % sur reçus            | Type 1<br>Type 2 |                | 7% <sup>[1]</sup><br>5,4% |                | 2,3%<br>4,6%   |                | 2 reçus<br>0 reçus   |
| % sur<br>présents      | Type 1<br>Type 2 |                | 5,8%<br>4,1%              |                | 3,2%<br>5,9%   |                | présents<br>présents |

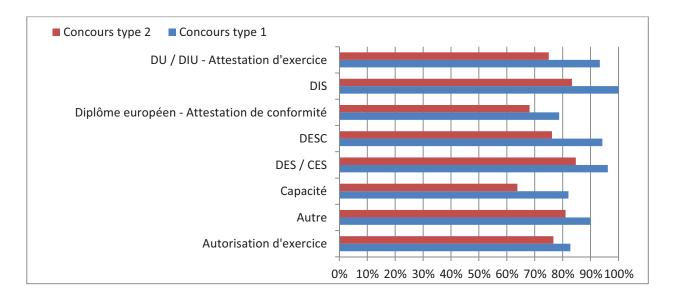
<sup>(\*)</sup> Nombre de candidats reçus / nombre de candidats présents

Les candidats plus jeunes réussissent mieux, quel que soit le type de concours. Les moins de 40 ans, qui représentent près de 80% des candidats au concours de type 1, enregistrent un taux de réussite très élevé : 95,4%, contre 79% de réussite pour les 40 ans et plus.

|                  |                | Cond  | ours t   | ype 1 |                     |                | Со            | ncours | type 2 |        |            |
|------------------|----------------|-------|----------|-------|---------------------|----------------|---------------|--------|--------|--------|------------|
|                  | Non<br>retenus | Reçus | То       | tal   | Taux de<br>réussite | Non<br>retenus | Re<br>çu<br>s | Т      | otal   | Taux d | e réussite |
| 25-29 ans        | 4              | 56    | 60       | 1775  |                     | 14             |               | 79     | 93     | / 57   |            |
| 30-34 ans        | 45             | 1266  | 131<br>1 | 1775  | 95,4%               | 33             | 2             | 250    | 283    | 657    | 85,0%      |
| 35-39 ans        | 32             | 372   | 404      | 78,2% |                     | 51             | 2             | 230    | 281    | 49,0%  |            |
| 40-44 ans        | 21             | 141   | 162      |       |                     | 61             | 2             | 206    | 267    |        |            |
| 45-49 ans        | 29             | 91    | 120      | 493   |                     | 68             | 1             | 48     | 216    | 685    |            |
| 50-54 ans        | 29             | 85    | 114      |       | 78,7%               | 48             |               | 77     | 125    |        | 70,2%      |
| 55-59 ans        | 21             | 59    | 80       | 21,8% |                     | 20             |               | 42     | 62     | 51,0%  |            |
| 60 ans et plus   | 5              | 12    | 17       |       |                     | 7              |               | 8      | 15     |        |            |
| Total<br>général | 186            | 2082  |          | 2268  |                     | 302            | 1             | 040    |        | 1342   |            |

Pour le concours de type 2, les moins de 40 ans qui représentent 49% des candidats réussissent à 85%, contre 70% de réussite pour les candidats plus âgés.

Lecture : les femmes représentent 57.7% d'ensemble des candidats reçus.



Les candidats titulaires d'un DES ou d'un CES (près de 60% des candidats au concours de type 1) enregistrent le taux de réussite le plus élevé : 96,2%, suivis des titulaires d'un DESC : 94.2%.

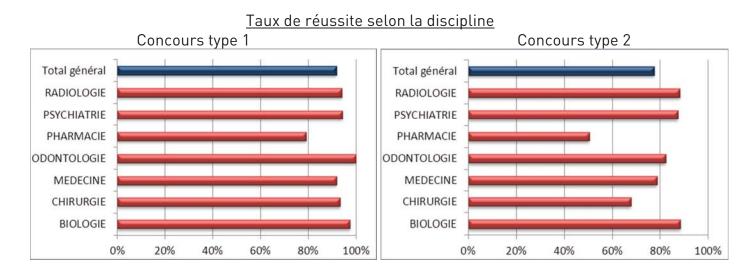
Pour le concours de type 2, le meilleur taux de réussite est également observé chez les diplômés d'un DES ou d'un CES.

# Taux de réussite par discipline/spécialité au concours.

Le taux de réussite décliné par discipline, pour le concours de type 1, est proche du taux général (91,8%), à l'exception de la pharmacie qui enregistre un taux de réussite moindre (79%).

Concernant le concours de type 2, quatre disciplines enregistrent un taux de réussite meilleur que le taux général (77,5%), il s'agit de la biologie (88,5%), la radiologie (88,2%), la psychiatrie (87,4%) et l'odontologie (82,4%).

Seule la moitié des candidats en pharmacie a réussi le concours.



Taux de réussite par spécialité au concours

|   | 1           | Гуре 1 |          | Taux de  | 1           | Гуре 2 |          | Taux de  |       |
|---|-------------|--------|----------|----------|-------------|--------|----------|----------|-------|
|   | Non retenus | Reçus  | Présents | réussite | Non retenus | Reçus  | Présents | réussite | Total |
| Anatomie et cytologie pathologiques                 |             | 11     | 11       | 100,0%   |             | 9      | 9        | 100,0%   | 20    |
| Anesthésie-réanimation                              | 4           | 182    | 186      | 97,8%    | 10          | 72     | 82       | 87,8%    | 268   |
| Biologie médicale                                   | 2           | 79     | 81       | 97,5%    | 11          | 85     | 96       | 88,5%    | 177   |
| Oncologie médicale                                  | 2           | 5      | 7        | 71,4%    | 8           | 7      | 15       | 46,7%    | 22    |
| Cardiologie et maladies vasculaires                 | 2           | 80     | 82       | 97,6%    | 10          | 40     | 50       | 80,0%    | 132   |
| Chirurgie générale                                  | 2           | 19     | 21       | 90,5%    | 2           | 3      | 5        | 60,0%    | 26    |
| Chirurgie maxillo-faciale                           |             | 4      | 4        | 100,0%   | 1           | 1      | 2        | 50,0%    | 6     |
| Chirurgie infantile                                 |             | 12     | 12       | 100,0%   |             | 4      | 4        | 100,0%   | 16    |
| Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique   |             | 8      | 8        | 100,0%   |             | 3      | 3        | 100,0%   | 11    |
| Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire           | 1           | 10     | 11       | 90,9%    |             | 6      | 6        | 100,0%   | 17    |
| Dermatologie et vénéréologie                        |             | 19     | 19       | 100,0%   |             | 2      | 2        | 100,0%   | 21    |
| Hygiène hospitalière                                | 2           | 5      | 7        | 71,4%    |             | 3      | 3        | 100,0%   | 10    |
| Endocrinologie et métabolisme                       |             | 30     | 30       | 100,0%   | 3           | 10     | 13       | 76,9%    | 43    |
| Médecine de la reproduction et gynécologie médicale |             | 2      | 2        | 100,0%   |             |        |          |          | 2     |
| Gynécologie et obstétrique                          | 7           | 99     | 106      | 93,4%    | 17          | 35     | 52       | 67,3%    | 158   |
| Hémobiologie-transfusion                            |             | 1      | 1        | 100,0%   |             |        |          |          | 1     |
| Gastro-entérologie et hépatologie                   | 1           | 37     | 38       | 97,4%    | 1           | 27     | 28       | 96,4%    | 66    |
| Hématologie   | 1           | 20     | 21       | 95,2%    | 1           | 8      | 9        | 88,9%    | 30    |
| Médecine du travail                                 | 2           | 4      | 6        | 66,7%    |             | 3      | 3        | 100,0%   | 9     |
| Maladies infectieuses, maladies tropicales          | 3           | 16     | 19       | 84,2%    | 1           |        | 1        | 0,0%     | 20    |
| Médecine interne                                    | 4           | 41     | 45       | 91,1%    |             | 8      | 8        | 100,0%   | 53    |
| Médecine légale                                     | 4           | 11     | 15       | 73,3%    | 5           | 6      | 11       | 54,5%    | 26    |
| Médecine nucléaire                                  |             | 11     | 11       | 100,0%   | 1           | 8      | 9        | 88,9%    | 20    |
| Néphrologie   | 1           | 25     | 26       | 96,2%    | 2           | 12     | 14       | 85,7%    | 40    |
| Neurochirurgie                                      | 1           | 10     | 11       | 90,9%    | 1           | 9      | 10       | 90,0%    | 21    |
| Neurologie  | 1           | 50     | 51       | 98,0%    | 1           | 23     | 24       | 95,8%    | 75    |
| Ophtalmologie                                       |             | 22     | 22       | 100,0%   | 4           | 10     | 14       | 71,4%    | 36    |
| Oto-rhino-laryngologie                              | 1           | 19     | 20       | 95,0%    | 2           | 12     | 14       | 85,7%    | 34    |
| Pédiatrie   | 6           | 151    | 157      | 96,2%    | 7           | 60     | 67       | 89,6%    | 224   |
| Pneumologie   | 3           | 34     | 37       | 91,9%    | 1           | 18     | 19       | 94,7%    | 56    |
| Génétique médicale                                  |             | 4      | 4        | 100,0%   |             | 1      | 1        | 100,0%   | 5     |
| Radiologie  | 6           | 84     | 90       | 93,3%    | 5           | 37     | 42       | 88,1%    | 132   |
| Oncologie radiothérapique                           | 1           | 7      | 8        | 87,5%    | 2           | 7      | 9        | 77,8%    | 17    |
| Réanimation médicale                                |             | 24     | 24       | 100,0%   | 2           | 4      | 6        | 66,7%    | 30    |
| Médecine physique et de réadaptation                | 1           | 16     | 17       | 94,1%    | 1           | 8      | 9        | 88,9%    | 26    |
| Rhumatologie  | 1           | 17     | 18       | 94,4%    |             | 7      | 7        | 100,0%   | 25    |
| Stomatologie  |             |        |          |          | 1           | 2      | 3        | 66,7%    | 3     |
| Chirurgie urologique                                | 2           | 17     | 19       | 89,5%    | 3           | 10     | 13       | 76,9%    | 32    |
| Chirurgie orthopédique et traumatologie             | 5           | 32     | 37       | 86,5%    | 25          | 17     | 42       | 40,5%    | 79    |
| Santé publique                                      | 2           | 21     | 23       | 91,3%    |             | 12     | 12       | 100,0%   | 35    |
| Immunologie clinique                                |             | 1      | 1        | 100,0%   |             |        |          |          | 1     |
| Chirurgie vasculaire                                | 1           | 9      | 10       | 90,0%    | 4           | 4      | 8        | 50,0%    | 18    |
| Pharmacologie clinique et toxicologie               | 1           | 7      | 8        | 87,5%    | 1           |        | 1        | 0,0%     | 9     |
| Chirurgie viscérale et digestive                    |             | 22     | 22       | 100,0%   | 2           | 15     | 17       | 88,2%    | 39    |
| Médecine générale                                   | 14          | 154    | 168      | 91,7%    | 27          | 80     | 107      | 74,8%    | 275   |
| Pharmacie polyvalente et p. hospitalière            | 32          | 122    | 154      | 79,2%    | 50          | 51     | 101      | 50,5%    | 255   |
| Psychiatrie polyvalente                             | 12          | 200    | 212      | 94,3%    | 26          | 180    | 206      | 87,4%    | 418   |
| Odontologie polyvalente                             |             | 12     | 12       | 100,0%   | 3           | 14     | 17       | 82,4%    | 29    |
| Gériatrie   | 18          | 102    | 120      | 85,0%    | 27          | 53     | 80       | 66,3%    | 200   |
| Médecine d'urgence                                  | 40          | 214    | 254      | 84,3%    | 34          | 54     | 88       | 61,4%    | 342   |
| Total général                                       | 186         | 2082   | 2268     | 91,8%    | 302         | 1040   | 1342     | 77,5%    | 3610  |

Sur les 50 spécialités ouvertes au concours de type 1, aucun candidat ne s'est présenté en stomatologie.

Concernant le concours de type 2, trois spécialités sont dans le même cas : la médecine de la reproduction et gynécologie médicale, l'hémobiologie-transfusion et l'immunologie clinique.

<u>Concours de type 1:</u> 19 spécialités enregistrent un taux de réussite inférieur à la moyenne (91,8%), le taux le plus faible étant observé pour la médecine du travail (66,7%), taux à relativiser car cette spécialité n'enregistre qu'un faible effectif (6 candidats).

A noter que la pharmacie polyvalente et pharmacie hospitalière a un taux de réussite inférieur à 80% (79,2%), pour un effectif plus important (154 candidats).

| Médecine du travail                        | 66,7% |
|--|-------|
| Oncologie médicale                         | 71,4% |
| Hygiène hospitalière                       | 71,4% |
| Médecine légale                            | 73,3% |
| Pharmacie polyvalente et p. hospitalière   | 79,2% |
| Maladies infectieuses, maladies tropicales | 84,2% |
| Médecine d'urgence                         | 84,3% |
| Gériatrie                                  | 85,0% |
| Chirurgie orthopédique et traumatologie    | 86,5% |
| Oncologie radiothérapique                  | 87,5% |
| Pharmacologie clinique et toxicologie      | 87,5% |
| Chirurgie urologique                       | 89,5% |
| Chirurgie vasculaire                       | 90,0% |
| Chirurgie générale                         | 90,5% |
| Neurochirurgie                             | 90,9% |
| Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire  | 90,9% |
| Médecine interne                           | 91,1% |
| Santé publique                             | 91,3% |
| Médecine générale                          | 91,7% |

<u>Concours de type 2</u>: 17 spécialités, ouvertes au concours de type 2, enregistrent un taux inférieur à la moyenne (77,5%). De faibles taux sont observés: pour la chirurgie orthopédique et traumatologique (40,5%) et pour l'oncologie médicale (46,7%).

| Oncologie médicale                         | 46,7% |
|--|-------|
| Chirurgie générale                         | 60,0% |
| Chirurgie maxillo-faciale                  | 50,0% |
| Endocrinologie et métabolisme              | 76,9% |
| Gynécologie et obstétrique                 | 67,3% |
| Maladies infectieuses, maladies tropicales | 0,0%  |
| Médecine légale                            | 54,5% |
| Ophtalmologie                              | 71,4% |
| Réanimation médicale                       | 66,7% |
| Stomatologie                               | 66,7% |
| Chirurgie urologique                       | 76,9% |
| Chirurgie orthopédique et traumatologie    | 40,5% |
| Chirurgie vasculaire                       | 50,0% |
| Pharmacologie clinique et toxicologie      | 0,0%  |
| Médecine générale                          | 74,8% |
| Pharmacie polyvalente et p. hospitalière   | 50,5% |
| Gériatrie                                  | 66,3% |
| Médecine d'urgence                         | 61,4% |

Il convient de signaler que pour le concours de type 1, où le taux de réussite des femmes est de 93,2%, contre 89,9% pour les hommes, le rapport s'inverse dans les 8 spécialités suivantes :

- l'anesthésie-réanimation
- l'oncologie médicale
- l'hygiène hospitalière
- les maladies infectieuses et maladies tropicales
- la néphrologie
- la pneumologie
- la médecine physique et de réadaptation
- la rhumatologie
- et la chirurgie urologique

Il est intéressant de noter que 100% des femmes sont reçues dans quelques spécialités: la biologie médicale (31), l'endocrinologie et métabolisme (24), la gastro-entérologie et hépatologie (24) et la neurologie (34). (cf. tableau ci-après)

Pour le concours de type 2, ce sont les 12 spécialités suivantes pour lesquels le taux de réussite des hommes est supérieur à celui des femmes :

- l'oncologie médicale
- la chirurgie générale
- l'endocrinologie et métabolisme
- la gastro-entérologie et hépatologie
- l'hématologie
- la médecine légale
- la médecine nucléaire
- la pédiatrie
- l'oncologie radiothérapique
- la médecine physique et de réadaptation
- la chirurgie vasculaire
- et la médecine d'urgence.

(cf. tableau ci-après)

Taux de réussite des hommes et des femmes selon la spécialité - CONCOURS TYPE 1.

|   |                 | Fe      | mmes                       |                     |                | Н        | mmes                     |                     |
|---|-----------------|---------|----------------------------|---------------------|----------------|----------|--------------------------|---------------------|
| Concours de type 1                                | Non<br>retenues | Reçues  | Total candidates présentes | Taux de<br>réussite | Non<br>retenus | Reçus    | Total candidats présents | Taux de<br>réussite |
| Anatomie et cytologie pathologiques               |                 | 9       | 9                          | 100,0%              |                | 2        | 2                        | 100,0%              |
| Anesthésie-réanimation                            | 3               | 77      | 80                         | 96,3%               | 1              | 105      | 106                      | 99,1%               |
| Biologie médicale                                 | 1               | 51      | 52                         | 98,1%               | 1              | 28       | 29                       | 96,6%               |
| Oncologie médicale                                | 2               | 2       | 4                          | 50,0%               |                | 3        | 3                        | 100,0%              |
| Cardiologie et maladies vasculaires               |                 | 31      | 31                         | 100,0%              | 2              | 49       | 51                       | 96,1%               |
| Chirurgie générale                                |                 | 4       | 4                          | 100,0%              | 2              | 15       | 17                       | 88,2%               |
| Chirurgie maxillo-faciale                         |                 | 1       | 1                          | 100,0%              |                | 3        | 3                        | 100,0%              |
| Chirurgie infantile                               |                 | 6       | 6                          | 100,0%              |                | 6        | 6                        | 100,0%              |
| Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique |                 | 1       | 1                          | 100,0%              |                | 7        | 7                        | 100,0%              |
| Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire         |                 | 3       | 3                          | 100,0%              | 1              | 7        | 8                        | 87,5%               |
| Dermatologie et vénéréologie                      |                 | 14      | 14                         | 100,0%              |                | 5        | 5                        | 100,0%              |
| Hygiène hospitalière                              | 2               | 3       | 5                          | 60,0%               |                | 2        | 2                        | 100,0%              |
| Endocrinologie et métabolisme                     |                 | 24      | 24                         | 100,0%              |                | 6        | 6                        | 100,0%              |
| Médecine de la repro et gynécologie médicale      | +               | 1       | 1                          | 100,0%              |                | 1        | 1                        | 100,0%              |
| Gynécologie et obstétrique                        | 1               | 60      | 61                         | 98,4%               | 6              | 39       | 45                       | 86,7%               |
| Hémobiologie-transfusion                          |                 | 1       | 1                          | 100,0%              |                |          |                          |                     |
| Gastro-entérologie et hépatologie                 |                 | 24      | 24                         | 100,0%              | 1              | 13       | 14                       | 92,9%               |
| Hématologie                                       |                 | 17      | 17                         | 100,0%              | 1              | 3        | 4                        | 75,0%               |
| Médecine du travail                               | 2               | 3       | 5                          | 60,0%               |                | 1        | 1                        | 100,0%              |
| Maladies infectieuses, maladies tropicales        | 2               | 9       | 11                         | 81,8%               | 1              | 7        | 8                        | 87,5%               |
| Médecine interne                                  | 2               | 21      | 23                         | 91,3%               | 2              | 20       | 22                       | 90,9%               |
| Médecine légale                                   |                 | 7       | 7                          | 100,0%              | 4              | 4        | 8                        | 50,0%               |
| Médecine nucléaire                                | 1               | 7       | 7                          | 100,0%              |                | 4        | 4                        | 100,0%              |
| Néphrologie                                       | 1               | 18      | 19                         | 94,7%               |                | 7        | 7                        | 100,0%              |
| Neurochirurgie                                    | 1               | 0./     | 1                          | 0,0%                | 1              | 10       | 10                       | 100,0%              |
| Neurologie Ophtalmologie                          |                 | 34<br>8 | 34<br>8                    | 100,0%              | 1              | 16<br>14 | 17<br>14                 | 94,1%<br>100,0%     |
| 1 *   |                 |         |                            |                     | 1              |          |                          |                     |
| Oto-rhino-laryngologie Pédiatrie                  | 4               | 122     | 126                        | 100,0%              | 2              | 13<br>29 | 14<br>31                 | 92,9%               |
|   |                 | 22      | 24                         | 96,8%               |                | 12       | 13                       | 93,5%               |
| Pneumologie                                       | 2               |         |                            | 91,7%               | 1              | 12       | 13                       | 92,3%               |
| Génétique médicale                                | 2               | 4       | 4                          | 100,0%              |                | 07       | / 1                      | 00.00/              |
| Radiologie  | 2               | 47      | 49                         | 95,9%               | 4              | 37       | 41                       | 90,2%               |
| Oncologie radiothérapique                         |                 | 5       | 5                          | 100,0%              | 1              | 2        | 3                        | 66,7%               |
| Réanimation médicale                              | 1               | 5       | 5                          | 100,0%              |                | 19       | 19                       | 100,0%              |
| Médecine physique et de réadaptation              | 1               | 10      | 11                         | 90,9%               |                | 6        | 6                        | 100,0%              |
| Rhumatologie                                      | 1               | 13      | 14                         | 92,9%               |                | 4        | 4                        | 100,0%              |
| Chirurgie urologique                              | 1               | 4       | 5                          | 80,0%               | 1              | 13       | 14                       | 92,9%               |
| Chirurgie orthopédique et traumatologie           |                 | 4       | 4                          | 100,0%              | 5              | 28       | 33                       | 84,8%               |
| Santé publique                                    | 1               | 11      | 12                         | 91,7%               | 1              | 10       | 11                       | 90,9%               |
| Immunologie clinique                              |                 | 1       | 1                          | 100,0%              | 4              |          |                          | 00.50/              |
| Chirurgie vasculaire                              | 4               | 2       | 2                          | 100,0%              | 1              | 7        | 8                        | 87,5%               |
| Pharmacologie clinique et toxicologie             | 1               | 7       | 8                          | 87,5%               |                | 4.5      | 4.0                      | 100.00:             |
| Chirurgie viscérale et digestive                  |                 | 10      | 10                         | 100,0%              |                | 12       | 12                       | 100,0%              |
| Médecine générale                                 | 8               | 99      | 107                        | 92,5%               | 6              | 55       | 61                       | 90,2%               |
| Pharmacie polyvalente et p. hospitalière          | 24              | 93      | 117                        | 79,5%               | 8              | 29       | 37                       | 78,4%               |
| Psychiatrie polyvalente                           | 7               | 125     | 132                        | 94,7%               | 5              | 75       | 80                       | 93,8%               |
| Odontologie polyvalente                           |                 | 4       | 4                          | 100,0%              |                | 8        | 8                        | 100,0%              |
| Gériatrie   | 10              | 73      | 83                         | 88,0%               | 8              | 29       | 37                       | 78,4%               |
| Médecine d'urgence                                | 8               | 98      | 106                        | 92,5%               | 32             | 116      | 148                      | 78,4%               |

Taux de réussite des hommes et des femmes selon la spécialité - CONCOURS TYPE 2

|  |                 |              | Femmes                           |                     |                | Hom   | mes                      |                     |
|--|-----------------|--------------|----------------------------------|---------------------|----------------|-------|--------------------------|---------------------|
| Concours de type 2   | Non<br>retenues | Reçues       | Total<br>candidates<br>présentes | Taux de<br>réussite | Non<br>retenus | Reçus | Total candidats présents | Taux de<br>réussite |
| 02 : Anatomie et cytologie pathologiques                         |                 | 6            | 6                                | 100,0%              |                | 3     | 3                        | 100,0%              |
| 03 : Anesthésie-réanimation                                      | 2               | 31           | 33                               | 93,9%               | 8              | 41    | 49                       | 83,7%               |
| 05 : Biologie médicale   | 3               | 57           | 60                               | 95,0%               | 8              | 28    | 36                       | 77,8%               |
| 06 : Oncologie médicale  | 5               | 2            | 7                                | 28,6%               | 3              | 5     | 8                        | 62,5%               |
| 07 : Cardiologie et maladies vasculaires                         | 2               | 16           | 18                               | 88,9%               | 8              | 24    | 32                       | 75,0%               |
| 08 : Chirurgie générale  | 1               | 1            | 2                                | 50,0%               | 1              | 2     | 3                        | 66,7%               |
| 09 : Chirurgie maxillo-faciale                                   |                 |              |                                  |                     | 1              | 1     | 2                        | 50,0%               |
| 10 : Chirurgie infantile   |                 | 1            | 1                                | 100,0%              |                | 3     | 3                        | 100,0%              |
| 11 : Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique           |                 | 2            | 2                                | 100,0%              |                | 1     | 1                        | 100,0%              |
| 12 : Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire                   |                 |              |                                  |                     |                | 6     | 6                        | 100,0%              |
| 13 : Dermatologie et vénéréologie                                |                 |              |                                  |                     |                | 2     | 2                        | 100,0%              |
| 14 : Hygiène hospitalière  |                 | 3            | 3                                | 100,0%              |                |       |                          |                     |
| 16 : Endocrinologie et métabolisme                               | 3               | 7            | 10                               | 70,0%               |                | 3     | 3                        | 100,0%              |
| 18 : Gynécologie et obstétrique                                  | 6               | 13           | 19                               | 68,4%               | 11             | 22    | 33                       | 66,7%               |
| 20 : Gastro-entérologie et hépatologie                           | 1               | 12           | 13                               | 92,3%               |                | 15    | 15                       | 100,0%              |
| 21 : Hématologie   | 1               | 4            | 5                                | 80,0%               |                | 4     | 4                        | 100,0%              |
| 23 : Médecine du travail<br>24 : Maladies infectieuses, maladies |                 | 2            | 2                                | 100,0%              |                | 1     | 1                        | 100,0%              |
| tropicales   |                 |              |                                  |                     | 1              |       | 1                        | 0,0%                |
| 25 : Médecine interne  |                 | 5            | 5                                | 100,0%              |                | 3     | 3                        | 100,0%              |
| 26 : Médecine légale   | 3               | 2            | 5                                | 40,0%               | 2              | 4     | 6                        | 66,7%               |
| 27 : Médecine nucléaire  | 1               | 4            | 5                                | 80,0%               |                | 4     | 4                        | 100,0%              |
| 28 : Néphrologie   |                 | 6            | 6                                | 100,0%              | 2              | 6     | 8                        | 75,0%               |
| 29 : Neurochirurgie  |                 |              |                                  |                     | 1              | 9     | 10                       | 90,0%               |
| 30 : Neurologie  | 1               | 11           | 12                               | 91,7%               |                | 12    | 12                       | 100,0%              |
| 33 : Ophtalmologie   |                 | 5            | 5                                | 100,0%              | 4              | 5     | 9                        | 55,6%               |
| 35 : Oto-rhino-laryngologie                                      |                 | 1            | 1                                | 100,0%              | 2              | 11    | 13                       | 84,6%               |
| 36 : Pédiatrie   | 6               | 29           | 35                               | 82,9%               | 1              | 31    | 32                       | 96,9%               |
| 38 : Pneumologie   |                 | 5            | 5                                | 100,0%              | 1              | 13    | 14                       | 92,9%               |
| 40 : Génétique médicale  |                 |              |                                  |                     |                | 1     | 1                        | 100,0%              |
| 41 : Radiologie  | 2               | 18           | 20                               | 90,0%               | 3              | 19    | 22                       | 86,4%               |
| 42 : Oncologie radiothérapique                                   | 1               | 2            | 3                                | 66,7%               | 1              | 5     | 6                        | 83,3%               |
| 43 : Réanimation médicale  | 1               | 3            | 4                                | 75,0%               | 1              | 1     | 2                        | 50,0%               |
| 44 : Médecine physique et de réadaptation                        | 1               | 5            | 6                                | 83,3%               |                | 3     | 3                        | 100,0%              |
| 45 : Rhumatologie  |                 | 6            | 6                                | 100,0%              |                | 1     | 1                        | 100,0%              |
| 46 : Stomatologie  |                 |              |                                  |                     | 1              | 2     | 3                        | 66,7%               |
| 47 : Chirurgie urologique  |                 |              |                                  |                     | 3              | 10    | 13                       | 76,9%               |
| 53 : Chirurgie orthopédique et traumatologie                     |                 | 2            | 2                                | 100,0%              | 25             | 15    | 40                       | 37,5%               |
| 56 : Santé publique  |                 | 5            | 5                                | 100,0%              |                | 7     | 7                        | 100,0%              |
| 58 : Chirurgie vasculaire  | 1               | <del>-</del> | 1                                | 0,0%                | 3              | 4     | 7                        | 57,1%               |
| 59 : Pharmacologie clinique et toxicologie                       | ·               |              | •                                | -,570               | 1              | •     |                          | 0,0%                |
| 60 : Chirurgie viscérale et digestive                            |                 | 1            | 1                                | 100,0%              | 2              | 14    | 16                       | 87,5%               |
| 71 : Médecine générale   | 10              | 35           | 45                               | 77,8%               | 17             | 45    | 62                       | 72,6%               |
| 72 : Pharmacie polyvalente et pharmacie hospitalière             | 37              | 38           | 75                               | 50,7%               | 13             | 13    | 26                       | 50,0%               |
| 74 : Psychiatrie polyvalente                                     | 13              | 89           | 102                              | 87,3%               | 13             | 91    | 104                      | 87,5%               |
| 75 : Odontologie polyvalente                                     |                 | 4            | 4                                | 100,0%              | 3              | 10    | 13                       | 76,9%               |
| 76 : Gériatrie   | 11              | 27           | 38                               | 71,1%               | 16             | 26    | 42                       | 61,9%               |
| 77 : Médecine d'urgence  | 8               | 12           | 20                               | 60,0%               | 26             | 42    | 68                       | 61,8%               |
| Total général  | 120             | 472          | 592                              | 79,7%               | 182            | 568   | 750                      | 75,7%               |

# 188

# Les épreuves de type 1 :

- Une évaluation des titres et travaux', notée sur 100 points
- Une évaluation des services rendus², notée sur 100 points
- Une épreuve orale d'entretien³ avec le jury, notée sur 100 points
- Une évaluation des titres et travaux, notée sur 100 points

Les épreuves de type 2

- Une évaluation des services rendus, notée sur 100 points
- Une épreuve orale d'entretien avec le jury, notée sur 100 points
- Une épreuve orale de connaissances professionnelles<sup>4</sup>, notée sur 200 points

Moins de 10% des candidats présents au concours de type 1 ont obtenu moins de 150 points à l'ensemble des épreuves et n'ont donc pas été retenus contre 22,5% pour les candidats au concours de type 2 (ayant obtenu moins de 250 points)

|  | _        |   | Type 1         |   |             |          |   | Type 2          |                  |                          |
|--|----------|---|----------------|---|-------------|----------|---|-----------------|------------------|--------------------------|
| SING NON THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF   | Nomb     | Nombre de points moyens pour inscription sur la liste : 150 | ns pour inscri | ption sur la list                         | te : 150    | Nom      | Nombre de points moyens pour inscription sur la liste : 250 | ns pour inscrip | tion sur la list | e : 250                  |
| Resultats des Candidats NON RECUS          |          | Nb de candidats   | Nb de points   | Nb de points   Nb de points   Nb de notes | Nb de notes |          | Nb de candidats   | 71 V            | Nb de points     | Nb de points Nb de notes |
|  | Présents | n'ayant pas la  | moyen          | moyens par                                | égales à    | Présents | n'ayant pas la  | moves totalis   | moyens par       | égales à                 |
|  |          | moyenne   | totaux         | épreuve                                   | zéro        |          | moyenne   | IIIOyeii totaux | épreuve          | zéro                     |
| Evaluation des titres et travaux (sur 100) |          | 186   |                | 37,2                                      | 2           |          |   |                 | 38,9             | 1                        |
| Evaluation des services rendus (sur 100)   | 2 2 6 8  | (soit 8,2% des  | 119,1          | 39,7                                      | 2           |          | 302   |                 | 42,6             | 1                        |
| Epreuve orale d'entretien (sur 100)        |          | présents)   |                | 42,2                                      | 1           | 1 342    | (soit 22,5% des   | 196,6           | 45,3             | 0                        |
| Epreuve orale de connaissances             |          |   |                |   |             |          | présents)   |                 | 0 0 7            | c                        |
| professionnelles (sur 200)                 |          |   |                |   |             |          |   |                 | 07,7             | o                        |

Pour les candidats non reçus, les moyennes sont sensiblement les mêmes, selon les épreuves, entre les candidats aux concours de Type 1 et de Type 2. L'épreuve « titres et travaux » enregistre la plus faible moyenne.

|  |          |   | Type 1                          |                                       |  |          |   | Type 2           |                                       |  |
|--|----------|---|---------------------------------|---------------------------------------|--|----------|---|------------------|---------------------------------------|--|
|  | Nom      | Nombre de points moyens pour inscription sur la liste : 150 | ns pour inscrip                 | ition sur la list                     | e:150  | Nomk     | Nombre de points moyens pour inscription sur la liste : 250 | ns pour inscript | iion sur la liste                     | : 250  |
| Résultats des candidats RECUS              | Présents | Nb de candidats<br>ayant la moyenne                         | Nb de points<br>moyen<br>totaux | Nb de points<br>moyens par<br>épreuve | Nb de<br>candidats<br>ayant eu le<br>maximum | Présents | Nb de candidats Nb de points ayant la moyenne moyen totaux  |                  | Nb de points<br>moyens par<br>épreuve | Nb de<br>candidats<br>ayant eu le<br>maximum |
| Evaluation des titres et travaux (sur 100) |          |   |                                 | 71,5                                  | 245  |          |   |                  | 58,2                                  | 23 (1,7%)                                    |
| Evaluation des services rendus (sur 100)   | 2 2 6 8  | 2 082   | 218,2                           | 9,89                                  | 120  |          |   |                  | 61,7                                  | 21 (1,6%)                                    |
| Epreuve orale d'entretien (sur 100)        |          |   |                                 | 78,1                                  | 154  | 1 342    | 1 040   | 330,4            | 72,2                                  | 35 (2,6%)                                    |
| Epreuve orale de connaissances             |          |   |                                 |                                       |  |          |   |                  | 120.2                                 | (/80 6) 46                                   |
| professionnelles (sur 200)                 |          |   |                                 |                                       |  |          |   |                  | 0,001                                 | (2,070)                                      |

Pour les candidats reçus, c'est l'épreuve « évaluation des services rendus» qui obtient la plus faible moyenne pour le concours de type 1 et l'épreuve « titres et travaux » pour le concours de type 2. Aucune différence notable n'est enregistrée dans les notes moyennes selon la nature des épreuves ou

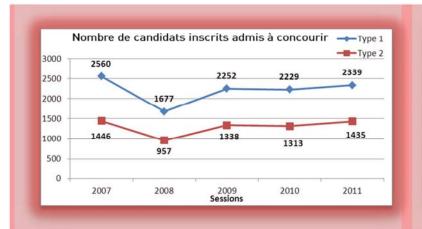
Ensemble des diplômes, titres et travaux scientifiques du candidat

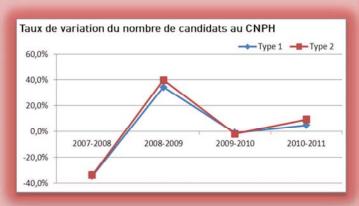
Activité professionnelle depuis l'inscription auprès de l'ordre ou à défaut depuis l'obtention du diplôme permettant l'exercice de la profession

<sup>3</sup> Appréciation de la motivation du candidat à devenir praticien en milieu hospitalier public, d'évaluer sa connaissance de cet environnement, son projet professionnel, son aptitude à travailler en équipe

 $<sup>^4</sup>$  Mise en situation pratique en rapport direct avec l'exercice de la spécialité

# Eléments de comparaison.





Après une forte diminution des effectifs quel que soit le type des concours, entre la session 2007 et la session 2008 (- 883 pour le concours de type 1 et - 489 pour le concours de type 2), le nombre de candidats a fortement augmenté entre 2008 et 2009 (+ 34,3% pour le concours de type 1 et + 39,8% pour le concours de type 2). Ce nombre s'est ensuite stabilisé pour atteindre, sur les trois dernières sessions, un peu plus de 2000 candidats au concours de type 1 et 1300 à 1400 candidats au concours de type 2.

|   | Session 2007 Session 2008 |        | Session 2009 |        | Session 2010 |        | Session 2011 |        |        |        |
|---|---------------------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------|--------|
|   | Type 1                    | Type 2 | Type 1       | Type 2 | Type 1       | Type 2 | Type 1       | Type 2 | Type 1 | Type 2 |
| Total candidats   | -                         | -      | -            | -      | 2274         | 1367   | 2262         | 1343   | 2374   | 1459   |
| Dossiers invalidés  | -                         | -      | -            | -      | 22           | 29     | 33           | 30     | 35     | 24     |
| Candidats inscrits admis à concourir                      | 2560                      | 1446   | 1677         | 957    | 2252         | 1338   | 2229         | 1313   | 2339   | 1435   |
| Absents   | 31                        | 63     | 53           | 77     | 70           | 98     | 68           | 89     | 71     | 93     |
| Taux d'absentéisme  | 1,2%                      | 4,4%   | 3,2%         | 8,0%   | 3,1%         | 7,3%   | 3,1%         | 6,8%   | 3,0%   | 6,5%   |
| Candidats présents  | 2529                      | 1383   | 1624         | 880    | 2182         | 1240   | 2161         | 1224   | 2268   | 1342   |
| Candidats reçus   | 2257                      | 1064   | 1482         | 700    | 2010         | 1012   | 2045         | 975    | 2082   | 1040   |
| Candidats non retenus                                     | 272                       | 319    | 142          | 180    | 172          | 228    | 116          | 249    | 186    | 302    |
| Taux de réussite (sur les candidats présents)             | 89,2%                     | 76,9%  | 91,3%        | 79,5%  | 92,1%        | 81,6%  | 94,6%        | 79,7%  | 91,8%  | 77,5%  |
| Taux de réussite (sur les<br>candidats admis à concourir) | 88,2%                     | 73,6%  | 88,4%        | 73,1%  | 89,3%        | 75,6%  | 91,7%        | 74,3%  | 89,0%  | 72,5%  |

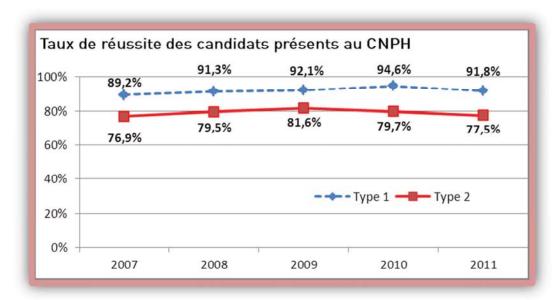
Le concours de type 1 reste privilégié. En effet, le nombre de candidats admis à concourir est, quelle que soit l'année, près de deux fois supérieur au nombre de candidats au concours de type 2.

Le taux d'absentéisme est stable (autour des 3%) pour le concours de type 1, à l'exception de la session 2007.

Par contre, concernant le concours de type 2, le taux est assez fluctuant bien que les quelques sessions enregistrent une diminution.

Le taux de réussite à la session 2011 est en légère baisse par rapport à 2010, quel que soit le concours : -2,8 points pour le concours de type 1 et -2,2 points pour le concours de type 2.

Le record de réussite remonte à la session 2010 pour le concours de type 1 (94,6%) et à la session 2009 pour les candidats aux épreuves de type 2 (81,6%).





# **CONCOURS MEDICAUX**

# I.4.2. BILAN DES CONCOURS ET EPREUVES RELATIVES A LA PROCEDURE D'AUTORISATION D'EXERCICE (PAE)

- SESSION 2011 -

### Encadré 1

<u>La procédure d'autorisation d'exercice (PAE)</u> des praticiens à diplômes hors Union européenne, modifiée par l'article 83 de la loi n° 2006-1640 du 21 décembre 2006, dispose que les candidats à l'autorisation d'exercice :

- doivent passer avec succès des épreuves de vérification des connaissances,
- justifier d'une période d'exercice permettant le contrôle des pratiques professionnelles,
- obtenir l'avis d'une commission, par profession et par spécialité, avant l'autorisation ministérielle.

# La loi du 21 décembre 2006 prévoit 3 cas de figure :

- <u>liste A</u> : les candidats justifiant d'un diplôme, certificat ou autre titre extracommunautaire permettant l'exercice de la profession de médecin, chirurgien-dentiste, pharmacien ou sage-femme dans le pays d'obtention de ce diplôme, certificat ou titre ;
- <u>liste B</u> : les candidats qui, outre la condition ci-dessus, se sont vus reconnaître le statut de réfugié, apatride, bénéficiaire de l'asile territorial, bénéficiaire de la protection subsidiaire et les Français ayant regagné le territoire national à la demande des autorités françaises ;
- <u>liste C</u> : les candidats qui, outre la condition de diplôme prévue pour la liste A, justifient d'un recrutement dans un établissement de santé avant le 10 juin 2004 et sous certaines conditions explicitées dans le Décret.

# Les épreuves sont organisées par spécialité :

- pour les candidats inscrits sur la liste A (concours) et B (réfugiés, apatrides...) dans les spécialités prévues en annexe de l'arrêté d'ouverture des épreuves
- pour les candidats inscrits en liste C (examen) toutes les spécialités sont potentiellement ouvertes. Les épreuves sont identiques pour tous les candidats d'une même spécialité.

Le décret no 2012-157 du 1er février 2012 relative à l'exercice des professions de médecin, chirurgiendentiste, pharmacien et sage-femme pour les professionnels titulaires d'un diplôme obtenu dans un Etat non membre de l'Union européenne (1) modifie le IV de l'article 83 de la loi no 2006-1640 du 21 décembre 2006 de financement de la sécurité sociale pour 2007, ainsi :

# 10 Le premier alinéa est supprimé ;

20 Le dernier alinéa est remplacé par huit alinéas ainsi rédigés :

« Par exception aux dispositions du sixième alinéa du I de l'article 60 de la loi no 99-641 du 27 juillet 1999 précitée et aux dispositions du huitième alinéa du I de l'article 69 de la loi no 2002-73 du 17 janvier 2002 de modernisation sociale, les médecins et les chirurgiens-dentistes titulaires d'un diplôme, certificat ou autre titre obtenu dans un Etat non membre de l'Union européenne ou non partie à l'accord sur l'Espace économique européen et permettant l'exercice de la profession dans le pays d'obtention de ce diplôme, certificat ou titre, recrutés avant le 3 août 2010 dans des conditions fixées par décret dans un établissement public de santé ou un établissement de santé privé d'intérêt collectif, peuvent continuer à exercer leurs fonctions jusqu'au

# 31 décembre 2016.

- « Les praticiens se présentent à une épreuve de vérification des connaissances, organisée chaque année jusqu'en 2016, dès lors qu'ils justifient :
- « 1º Avoir exercé des fonctions rémunérées pendant au moins deux mois continus entre le 3 août 2010 et le

## 31 décembre 2011;

- « 20 Avoir exercé trois ans en équivalent temps plein dans des conditions fixées par décret à la date de clôture des inscriptions à l'épreuve à laquelle ils se présentent.
- « Les pharmaciens titulaires d'un diplôme, certificat ou autre titre obtenu dans un Etat non membre de l'Union européenne ou non partie à l'accord sur l'Espace économique européen et permettant l'exercice de la profession dans le pays d'obtention de ce diplôme, recrutés avant le 3 août 2010 dans des conditions fixées par

décret, se présentent à l'épreuve de vérification des connaissances mentionnée au troisième alinéa du présent I V sous les conditions prévues aux 10 et 20.

« Les sages-femmes titulaires d'un diplôme, certificat ou autre titre obtenu dans un Etat non membre de l'Union européenne ou non partie à l'accord sur l'Espace économique européen et permettant l'exercice de la profession dans le pays d'obtention de ce diplôme, recrutées avant le 1er janvier 2012 et ayant exercé des fonctions rémunérées dans des conditions fixées par décret, se présentent à l'épreuve de vérification des connaissances mentionnée au troisième alinéa du présent IV sous les conditions prévues au 20.

« Les médecins, chirurgiens-dentistes, pharmaciens et sages-femmes ayant satisfait à l'épreuve de vérification des connaissances exercent durant une année probatoire des fonctions rémunérées, dans des conditions fixées par décret, dans un établissement public de santé ou un établissement de santé privé d'intérêt collectif. A l'issue de cette année probatoire, l'autorisation d'exercer leur profession peut leur être délivrée par le ministre chargé de la santé, qui se prononce après avis de la commission mentionnée au I de l'article L. 4111-2 du code de la santé publique ou du Conseil supérieur de la pharmacie. Les fonctions exercées avant la réussite à cette épreuve peuvent être prises en compte après avis de ces mêmes instances, dans des conditions fixées par décret.

« Les modalités d'organisation de l'épreuve de vérification des connaissances mentionnée au troisième alinéa du présent IV sont fixées par décret. »

# La hausse du nombre de candidats se poursuit

6 270 candidats sont inscrits au concours PAE session 2011, soit une augmentation de 81,5% en 5 ans, passant de 3 455 candidats inscrits en 2007 à 6 270 candidats inscrits en 2011. Après une forte croissance en 2009 (+46,9%), le nombre de candidats poursuit sa croissance mais à un rythme ralenti. Cependant, toutes les listes (A, B, C) ne subissent pas la même évolution.

Le nombre de candidats inscrits sur la liste A est en forte croissance passant, de 1929 inscrits en 2007 à 4494 en 2011, soit une augmentation de 133% en cinq ans.

Le nombre de candidats inscrits sur la liste B retrouve relativement son niveau initial de 2007 (87 candidats), après une baisse sensible en 2009 (39 candidats).

En revanche, le nombre de candidats inscrits sur la liste C poursuit la baisse amorcée en 2010, après la forte hausse de 2009 (2 755). En 2011, 1695 candidats sont inscrits.

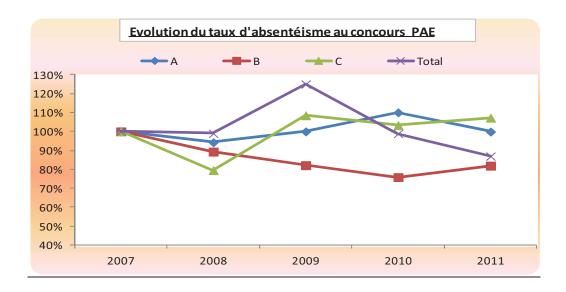
Tableau 1: Evolution du nombre des candidats au concours PAE

|   | 2007 | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | Variation 2007-2011 |
|---|------|-------|-------|-------|-------|---------------------|
| Candidats inscrits (toute liste confondue)                                | 3455 | 3449  | 5066  | 5807  | 6270  | 2815                |
| Evolution annuelle en %   |      | -0,2  | 46,9  | 14,6  | 8,0   | 81,5                |
| Candidats inscrits et absents au concours<br>PAE (toute liste confondue)  | 1290 | 1301  | 1514  | 2192  | 2691  |                     |
| en % d'inscrits   | 37,3 | 37,7  | 29,9  | 37,7  | 42,9  |                     |
| Candidats inscrits et présents au concours<br>PAE (toute liste confondue) | 2165 | 2148  | 3552  | 3615  | 3578  |                     |
| Candidats retenus (toute liste confondue)                                 | 688  | 1036  | 1835  | 929   | 732   |                     |
| en % des présents   | 31,8 | 48,2  | 51,7  | 25,7  | 20,5  |                     |
| Candidats inscrits sur la liste A   | 1929 | 1889  | 2273  | 3710  | 4494  | 2565                |
| Evolution annuelle en %   |      | -2,1  | 20,3  | 63,2  | 21,1  | 133,0               |
| Candidats inscrits sur la liste A et absents au concours PAE              | 974  | 899   | 983   | 1767  | 2343  |                     |
| en % d'inscrits de la liste A   | 50,5 | 47,6  | 43,2  | 47,6  | 52,1  |                     |
| Candidats inscrits sur la liste A et présents au concours PAE             | 955  | 990   | 1290  | 1943  | 2151  |                     |
| Candidats retenus de la liste A   | 167  | 212   | 202   | 179   | 179   |                     |
| en % des présents de la liste A   | 17,5 | 21,4  | 15,7  | 9,2   | 8,3   |                     |
| Candidats inscrits sur la liste B   | 87   | 53    | 39    | 75    | 81    | -6                  |
| Evolution annuelle en %   |      | -39,1 | -26,4 | 92,3  | 8,0   | -6,9                |
| Candidats inscrits sur la liste B et absents au concours PAE              | 22   | 15    | 12    | 25    | 25    |                     |
| en % d'inscrits de la liste B   | 25,3 | 28,3  | 30,8  | 33,3  | 30,9  |                     |
| Candidats inscrits sur la liste B et présents au concours PAE             | 65   | 38    | 27    | 50    | 56    |                     |
| Candidats retenus de la liste B   | 11   | 12    | 10    | 10    | 17    |                     |
| en % des présents de la liste B   | 16,9 | 31,6  | 37,0  | 20,0  | 30,4  |                     |
| Candidats inscrits sur la liste C   | 1439 | 1506  | 2755  | 2022  | 1695  | 256                 |
| Evolution annuelle en %   |      | 4,7   | 82,9  | -26,6 | -16,2 | 17,8                |
| Candidats inscrits sur la liste C et absents au concours PAE              | 294  | 387   | 519   | 400   | 323   |                     |
| en % d'inscrits de la liste C   | 20,4 | 25,7  | 18,8  | 19,8  | 19,1  |                     |
| Candidats inscrits sur la liste C et présents au concours PAE             | 1145 | 1119  | 2236  | 1622  | 1372  |                     |
| Candidats retenus de la liste C*  | 510  | 812   | 1623  | 740   | 536   |                     |
| en % des présents de la liste C   | 44,5 | 72,6  | 72,6  | 45,6  | 39,1  |                     |

# Le taux d'absentéisme (nombre de candidats absents / nombre de candidats inscrits) augmente sensiblement

Après sa baisse de 2009 (passant de 38 % à 30%), le taux d'absentéisme global aux épreuves de la PAE, continue de croître pour atteindre 43% des inscrits en 2011. Les situations sont cependant très différentes d'une liste à l'autre. Très élevé pour la liste A, le taux d'absentéisme continue de progresser et l'écart entre la liste A et la liste C tend à se creuser davantage, passant de 30 points en 2007 à 33 points en 2011. Alors que plus de la moitié (52%) des candidats inscrits sur la liste A ont été absents au concours, la part des candidats absents inscrits sur la liste C reste relativement stable et ne représente que 19% des inscrits sur la liste. Le nombre limité de places ouvertes pour les candidats de la liste A pourrait au moins expliquer partiellement le nombre important de désistements des candidats (210 places pour 4494 inscrits, soit un ratio global de 21 candidats pour 1 place).

Graphique 1 : Evolution du taux d'absentéisme des candidats



Pour les candidats inscrits sur la liste B, le taux d'absentéisme amorce une baisse en 2011 (31%), après une croissance progressive entre 2007 (25%) et 2010 (33%).

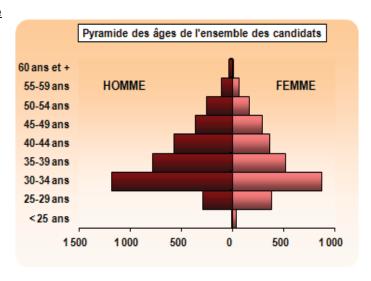
Le taux d'absentéisme varie fortement selon la spécialité ou la profession, allant de 23% (neurochirurgie) à 70% (médecine physique et de réadaptation) pour la liste A. Concernant la liste C, le taux d'absentéisme varie de 0% (rhumatologie et stomatologie) à 46% (pharmacie polyvalente et pneumologie, cf. tableau1 en annexe).

# Des hommes largement majoritaires et relativement plus âgés que les femmes

58% des candidats inscrits, toutes listes confondues, spécialités et professions confondues, sont des hommes (session 2009 : 61%), avec toutefois une plus forte représentation des femmes dans les tranches les plus jeunes. La part des femmes a progressé de 3 points, passant de 39% en 2009 à 42% en 2011.

Tableau 2 : Répartition des candidats par tranche d'âge

| Tranche d'âge | Femmes   | Hommes   | Total    |
|---------------|----------|----------|----------|
| < 25 ans      | 0%       | 0%       | 1%       |
| 25-29 ans     | 6%       | 5%       | 11%      |
| 30-34 ans     | 14%      | 19%      | 33%      |
| 35-39 ans     | 8%       | 13%      | 21%      |
| 40-44 ans     | 6%       | 9%       | 15%      |
| 45-49 ans     | 5%       | 6%       | 10%      |
| 50-54 ans     | 3%       | 4%       | 7%       |
| 55-59 ans     | 1%       | 2%       | 3%       |
| 60 ans et +   | 0%       | 1%       | 1%       |
| Total         | 42%      | 58%      | 100%     |
| Effectif      | 2657     | 3613     | 6270     |
| Age moyen     | 37,3 ans | 38,6 ans | 38,1 ans |
| Age médian    | 35,3 ans | 36,6 ans | 36,2 ans |



Un tiers des candidats inscrits (33%) ont entre 30 et 34 ans, c'est la classe la plus nombreuse. Les candidats de plus de 50 ans représentent 10% des inscrits (dont 6% d'hommes).

La comparaison des structures par âge des candidats de la liste A et de la liste C laisse transparaître un écart d'âge récurrent assez significatif entre ces deux listes, malgré le léger vieillissement

constaté entre 2009 et 2011: l'âge médian des candidats de la liste A passe de 32,9 ans en 2009 à 33,7 ans en 2011 (contre 39,5 ans en 2009 à 44,0 ans en 2011, pour la liste C).

Tableau 2 : Répartition par tranche d'âge des candidats inscrits sur la liste A

| Tranche d'âge | Femmes   | Hommes   | Total    |
|---------------|----------|----------|----------|
| < 25 ans      | 1%       | 0%       | 1%       |
| 25-29 ans     | 8%       | 6%       | 15%      |
| 30-34 ans     | 18%      | 24%      | 43%      |
| 35-39 ans     | 9%       | 12%      | 20%      |
| 40-44 ans     | 4%       | 6%       | 10%      |
| 45-49 ans     | 3%       | 3%       | 6%       |
| 50-54 ans     | 1%       | 2%       | 3%       |
| 55-59 ans     | 0%       | 1%       | 1%       |
| 60 ans et +   | 0%       | 0%       | 0%       |
| Total         | 45%      | 55%      | 100%     |
| Effectif      | 2034     | 2460     | 4494     |
| Age moyen     | 35,2 ans | 35,9 ans | 35,6 ans |
| Age médian    | 33,3 ans | 33,9 ans | 33,7 ans |

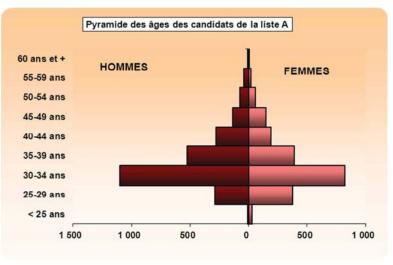
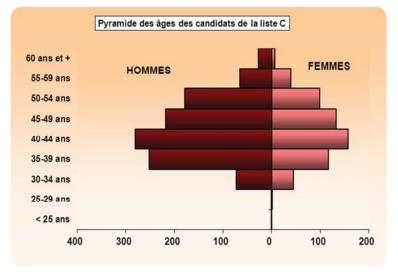


Tableau 3 : Répartition par tranche d'âge des candidats inscrits sur la liste C

| Tranche d'âge | Femmes   | Hommes   | Total    |
|---------------|----------|----------|----------|
| < 25 ans      | 0%       | 0%       | 0%       |
| 25-29 ans     | 0%       | 0%       | 0%       |
| 30-34 ans     | 3%       | 4%       | 7%       |
| 35-39 ans     | 7%       | 15%      | 22%      |
| 40-44 ans     | 9%       | 17%      | 26%      |
| 45-49 ans     | 8%       | 13%      | 21%      |
| 50-54 ans     | 6%       | 11%      | 16%      |
| 55-59 ans     | 2%       | 4%       | 6%       |
| 60 ans et +   | 0%       | 2%       | 2%       |
| Total         | 35%      | 65%      | 100%     |
| Effectif      | 594      | 1101     | 1695     |
| Age moyen     | 44,6 ans | 44,6 ans | 44,6 ans |
| Age médian    | 44,2 ans | 43,9 ans | 44,0 ans |



La part des femmes candidates de la liste B progresse également, passant de 28% des inscrits en 2009 à 36% des inscrits en 2011. L'âge moyen global passe de 43,2 ans en 2009 à 41,9 ans en 2011.

Sur les 103 nationalités représentées, 47% des médecins viennent du Maghreb (31,5% d'Algérie, 10,4% de Tunisie et 4,9% du Maroc) contre 42% pour la session 2009 (27% d'Algérie, 10% de Tunisie et 5% du Maroc. Visiblement cette augmentation découle essentiellement de l'accroissement de la part des candidats algériens à hauteur de plus 4 points.

Le nombre de candidats français est en baisse progressive, passant de 33% pour la session 2008, à 25% pour la session 2009 et à 23,6% pour la session 2011.

# Un ratio (candidats présents/places ouvertes) en forte progression

Conformément aux articles 22 et 23 de l'arrêté du 5 mars 2007, les candidats de la liste A concourent sur la base d'un nombre de places ouvertes par profession, discipline et spécialité.

Depuis 3 ans, ce nombre de places offertes est fixé à 210 places.

23 spécialités et professions, pour lesquelles le manque de professionnels est signalé, sont ouvertes en 2011 contre 22 en 2010 et 19 en 2009.

5 nouvelles spécialités ont remplacé 4 spécialités ouvertes en 2010. Il s'agit de : la chirurgie orthopédique et traumatologique, la chirurgie viscérale et digestive, la néphrologie, la neurochirurgie et l'ORL en remplacement de la pneumologie, la réanimation médicale, la biologie médicale (médecin) et la biologie médicale (pharmacien), ouvertes en 2010.

Tableau 3 : Taux de sélectivité par spécialité pour la liste A

| Spécialités                               | Postes<br>ouverts | Candidats<br>présents | Reçus | Ratio (candidats<br>présents/places<br>ouvertes) | Taux de<br>sélectivité |
|---|-------------------|-----------------------|-------|--|------------------------|
| Anesthésie et réanimation                 | 10                | 131                   | 10    | 13,1   | 100%                   |
| Cardiologie et maladies vasculaires       | 5                 | 97                    | 5     | 19,4   | 100%                   |
| Chirurgie orthopédique et traumatologique | 5                 | 89                    | 5     | 17,8   | 100%                   |
| Chirurgie viscérale et digestive          | 5                 | 85                    | 5     | 17,0   | 100%                   |
| Gastro-entérologie et hépatologie         | 5                 | 55                    | 5     | 11,0   | 100%                   |
| Gériatrie                                 | 5                 | 58                    | 5     | 11,6   | 100%                   |
| Gynécologie obstétrique                   | 5                 | 111                   | 5     | 22,2   | 100%                   |
| Médecine du travail                       | 5                 | 14                    | 5     | 2,8  | 100%                   |
| Médecine générale                         | 50                | 523                   | 50    | 10,5   | 100%                   |
| Médecine physique et de réadaptation      | 5                 | 14                    | 5     | 2,8  | 100%                   |
| Néphrologie                               | 5                 | 54                    | 5     | 10,8   | 100%                   |
| Neurochirurgie                            | 5                 | 41                    | 5     | 8,2  | 100%                   |
| Neurologie                                | 5                 | 43                    | 5     | 8,6  | 100%                   |
| Odontologie                               | 10                | 113                   | 4     | 11,3   | 40%                    |
| Oncologie                                 | 5                 | 57                    | 5     | 11,4   | 100%                   |
| Ophtalmologie                             | 10                | 74                    | 10    | 7,4  | 100%                   |
| ORL                                       | 5                 | 52                    | 5     | 10,4   | 100%                   |
| Orthopédie dento-faciale                  | 5                 | 31                    | 4     | 6,2  | 80%                    |
| Pédiatrie                                 | 10                | 135                   | 10    | 13,5   | 100%                   |
| Pharmacie polyvalente                     | 10                | 53                    | 1     | 5,3  | 10%                    |
| Psychiatrie                               | 10                | 120                   | 10    | 12,0   | 100%                   |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale      | 10                | 127                   | 10    | 12,7   | 100%                   |
| Sage-femme                                | 20                | 74                    | 5     | 3,7  | 25%                    |
| Total général                             | 210               | 2151                  | 179   | 10,2   | 85%                    |

Compte tenu du nombre important d'absents aux épreuves de la PAE (2343 soit 52% des inscrits), le ratio (nombre de candidats pour une place) est passé de 21 à 10 candidats pour 1 place. Mais selon la spécialité, les candidats n'ont pas tous la même chance de réussir. Des spécialités, comme la gynécologie obstétrique et la cardiologie, offrent chacune 1 poste respectivement pour 22 candidats et 19 candidats, alors que la médecine du travail et la médecine physique et de réadaptation proposent chacune 1 poste pour près de 3 candidats.

Toutefois en 2011, le quota des 210 places ouvertes n'est pas rempli, 179 admissions sont enregistrées, soit un taux de sélectivité à 85%. 4 spécialités n'ont pas pu à remplir leur quota, malgré un nombre de candidats largement supérieur au nombre de places offertes. Il s'agit de l'orthopédie dento-faciale avec un taux de sélectivité de 80%, de l'odontologie (40%), sage-femme (25%) et la pharmacie polyvalente (10%). Pour ces spécialités, on peut calculer le taux de réussite qui s'établit à près de 4% pour l'odontologie, 13% pour l'orthopédie dento-faciale, 2% pour la pharmacie polyvalente

et 7% pour les sages-femmes. Une note éliminatoire dans une des épreuves expliquerait partiellement ces niveaux de réussite.

# Le taux de réussite des candidats de la liste C baisse sensiblement

La forte baisse du taux de réussite amorcée en 2010, passant de 72% (en 2009) à 45% en 2010, se confirme en 2011 pour s'établir à un taux de réussite de 39%.

Mais il existe une disparité entre les taux de réussite par spécialité qui varient de 0% de réussite (6 spécialités, cf tableau 4 ci-dessous) à 100% de réussite (2 spécialités).

Dans certaines spécialités, le taux de réussite est significatif et très satisfaisant au regard du nombre important de candidats. Il s'agit notamment de la pédiatrie (73%, avec 58 candidats), la psychiatrie (96%, avec 184 candidats). La neurologie et l'hématologie atteignent le taux maximum de 100% de réussite.

En revanche, 23 spécialités sur les 43, ont un taux de réussite inférieur au taux global de 39% des inscrits.

En somme, les résultats de la session 2011 ne permettent pas d'assurer la résorption de la liste C aussi rapidement qu'attendue.

Tableau 4 : Taux de réussite par spécialité de la liste C

| Spécialités                                | Présents | Reçus | Taux de<br>réussite |
|--|----------|-------|---------------------|
| Anatomie et cytologie pathologiques        | 1        | 0     | 0%                  |
| Anesthésie et réanimation                  | 46       | 25    | 54%                 |
| Biologie médicale (médecin)                | 24       | 4     | 17%                 |
| Cardiologie et maladies vasculaires        | 35       | 24    | 69%                 |
| Chirurgie générale                         | 3        | 2     | 67%                 |
| Chirurgie infantile                        | 1        | 0     | 0%                  |
| Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie  | 1        | 0     | 0%                  |
| Chirurgie orthopédique et traum atologique | 48       | 14    | 29%                 |
| Chirurgie plastique, reconstructrice       | 8        | 1     | 13%                 |
| Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire  | 4        | 3     | 75%                 |
| Chirurgie urologique                       | 7        | 4     | 57%                 |
| Chirurgie vasculaire                       | 4        | 0     | 0%                  |
| Chirurgie viscérale et digestive           | 31       | 9     | 29%                 |
| Dermatologie et vénéréologie               | 7        | 5     | 71%                 |
| Endocrinologie et métabolisme              | 5        | 3     | 60%                 |
| Gastro-entérologie et hépatologie          | 17       | 5     | 29%                 |
| Gériatrie                                  | 206      | 49    | 24%                 |
| Gynécologie médicale                       | 4        | 1     | 25%                 |
| Gynécologie obstétrique                    | 34       | 21    | 62%                 |
| Hématologie                                | 4        | 4     | 100%                |
| Médecine du travail                        | 9        | 3     | 33%                 |
| Médecine générale                          | 314      | 56    | 18%                 |
| Médecine interne                           | 6        | 3     | 50%                 |
| Médecine physique et de réadaptation       | 17       | 13    | 76%                 |
| Néphrologie                                | 13       | 5     | 38%                 |
| Neurochirurgie                             | 7        | 3     | 43%                 |
| Neurologie                                 | 12       | 12    | 100%                |
| Oncologie                                  | 10       | 4     | 40%                 |
| Ophtalmologie                              | 27       | 2     | 7%                  |
| ORL  | 8        | 4     | 50%                 |
| Pédiatrie                                  | 52       | 38    | 73%                 |
| Pneumologie                                | 7        | 4     | 57%                 |
| Réanimation médicale                       | 11       | 6     | 55%                 |
| Rhumatologie                               | 2        | 0     | 0%                  |
| Santé publique et médecine sociale         | 18       | 10    | 56%                 |
| Stomatologie                               | 2        | 0     | 0%                  |
| Biologie médicale (pharmacien)             | 26       | 4     | 15%                 |
| Odontologie                                | 46       | 2     | 4%                  |
| Orthopédie dento-facial e                  | 7        | 1     | 14%                 |
| Pharmacie polyvalente                      | 21       | 1     | 5%                  |
| Sage-femme                                 | 22       | 8     | 36%                 |
| Psychiatrie Psychiatrie                    | 184      | 176   | 96%                 |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale       | 60       | 7     | 12%                 |
| Total                                      | 1371     | 536   | 39%                 |
| Total                                      | 13/1     | 536   | 3770                |

Les résultats des candidats de la liste B sont également limités avec un taux de réussite de 30% des inscrits de la liste.

Tableau 5 : Taux de réussite par spécialités de la liste B

| Spécialités                               | Présents | Reçus | Taux de réussite |
|---|----------|-------|------------------|
| Anesthésie et réanimation                 | 2        | 1     | 50%              |
| Cardiologie et maladies vasculaires       | 1        | 1     | 100%             |
| Chirurgie orthopédique et traumatologique | 2        | 2     | 100%             |
| Chirurgie viscérale et digestive          | 1        |       | 0%               |
| Gériatrie                                 | 8        | 1     | 13%              |
| Gynécologie obstétrique                   | 7        | 4     | 57%              |
| Médecine générale                         | 18       | 2     | 11%              |
| Odontologie                               | 5        |       | 0%               |
| Orthopédie dento-faciale                  | 1        |       | 0%               |
| Pédiatrie                                 | 3        | 3     | 100%             |
| Pharmacie polyvalente                     | 4        |       | 0%               |
| Psychiatrie                               | 3        | 3     | 100%             |
| Sage-femme                                | 1        |       | 0%               |
| Total                                     | 56       | 17    | 30%              |

Le niveau de réussite des candidats de la liste C, qui, pour rappel ne sont pas soumis à un quota, conduit à analyser la fonction qu'ils exercent dans les différentes catégories d'établissement.

### La fonction exercée par les candidats inscrits de la liste C

Les candidats inscrits en liste C avaient, pour 45% d'entre eux, exercé des fonctions d'infirmiers. Viennent ensuite les fonctions de faisant fonction d'internes (26%), puis de praticiens attachés associés, (16% de l'ensemble des inscrits de la liste).

Deux tiers des candidats inscrits à l'examen exercent dans un établissement public, contre 28,6% en établissement de santé privé.

Tableau 6 : Répartition des candidats de la liste C selon la fonction exercée et la catégorie d'établissement

| ·   |                      | Etablissement                              |                        |                  |        |
|---|----------------------|--|------------------------|------------------|--------|
| Fonctions   | Etablissement public | privé avec<br>contrat de<br>service public | Etablissement<br>privé | Non<br>Déterminé | Total  |
| Praticien contractuel   | 0,8%                 | 0,0%                                       | 0,5%                   | 0,0%             | 1,3%   |
| Praticien attaché associé   | 19,7%                | 0,6%                                       | 0,1%                   | 0,0%             | 20,4%  |
| Fonctions universitaires en qualité de chef de<br>clinique associé des universités sI chargé de<br>fonctions hospitalières dans le même temps | 0,1%                 | 0,0%                                       | 0,1%                   | 0,0%             | 0,2%   |
| Fonctions universitaires en qualité d'assistant<br>associé des universités sI chargé de fonctions<br>hospitalières dans le même temps         | 0,2%                 | 0,0%                                       | 0,0%                   | 0,0%             | 0,2%   |
| Praticien assistant associé   | 4,3%                 | 0,3%                                       | 0,4%                   | 0,0%             | 4,9%   |
| Faisant fonction d'interne  | 24,4%                | 0,7%                                       | 1,1%                   | 0,0%             | 26,2%  |
| Total fonctions médicales   | 49,5%                | 1,6%                                       | 2,2%                   | 0,0%             | 53,2%  |
| Infirmier   | 17,4%                | 2,0%                                       | 25,6%                  | 0,1%             | 45,2%  |
| Aide soignante ayant exercé dans une maternité  | 0,2%                 | 0,0%                                       | 0,4%                   | 0,0%             | 0,6%   |
| Auxiliaire de puériculture ayant exercé dans une maternité  | 0,4%                 | 0,1%                                       | 0,4%                   | 0,0%             | 0,8%   |
| Total fonctions non médicales   | 17,9%                | 2,1%                                       | 26,5%                  | 0,1%             | 46,6%  |
| Non Déterminé   | 0,0%                 | 0,0%                                       | 0,0%                   | 0,1%             | 0,1%   |
| Ensemble  | 67,4%                | 3,7%                                       | 28,6%                  | 0,2%             | 100,0% |

Les inscrits en biologie exercent pour 55,9% d'entre eux comme praticiens attachés associés. 52,1% des inscrits en chirurgie exercent en tant que FFI.

57,8% des inscrits en médecine exercent en tant qu'infirmier.

### Parité hommes-femmes selon le taux de réussite par spécialité

Sur l'ensemble des 732 candidats reçus, Les femmes représentent 40%.

# La répartition hommes-femmes des taux de réussite par spécialité de la liste A est très disparate

42% des postes pourvus de la liste A reviennent aux femmes (46% en 2009) mais il faut relever l'absence totale de candidates dans deux spécialités : la chirurgie orthopédique et traumatologique et la neurochirurgie.

Tableau 7 : Taux de réussite et ratio de la liste A selon le sexe

| Tableau 7 : Taux de reus           |                     | acio ac te     |        | emmes   | <u></u>   |              |       | Hormes  |  |  |
|------------------------------------|---------------------|----------------|--------|---|---|--------------|-------|---|--|--|
|                                    |                     |                | F      |   |   |              |       |   |  |  |
| Spéci al i tés                     | Post es<br>ouvert s | Présent e<br>s | Reçues | Ratio<br>(candidats<br>présents/<br>places<br>ouvertes) | Taux de<br>réussite<br>(Reçues<br>/postes<br>ouverts) | Présen<br>ts | Reçus | Ratio<br>(candidats<br>présents/<br>places<br>ouvertes) | Taux de<br>réussite<br>(Reçus<br>/postes<br>ouverts) | Sex ratio<br>des<br>candidats<br>reçus |
| Anesthésie et réanimation          | 10                  | 29             | 1      | 3   | 10%   | 102          | 9     | 10  | 90%  | 9, 0                                   |
| Cardiologie et maladies            |                     |                |        |   |   |              |       |   |  |  |
| vasculaires                        | 5                   | 34             | 4      | 7   | 80%   | 63           | 1     | 13  | 20%  | 0,3                                    |
| Chirurgie orthopédique et          |                     |                |        |   |   |              |       |   |  |  |
| traumat ol ogi que                 | 5                   | 4              | 0      | 1   | 0%  | 85           | 5     | 17  | 100%   |  |
| Chirurgie viscérale et             | -                   | 4.6            | •      |   |   |              | •     |   |  | 4.5                                    |
| digestive<br>Gastro-entérologie et | 5                   | 14             | 2      | 3   | 40%   | 71           | 3     | 14  | 60%  | 1, 5                                   |
| hépat ol ogi e                     | 5                   | 25             | 2      | 5   | 40%   | 30           | 3     | 6   | 60%  | 1, 5                                   |
| Gériatri e                         | 5                   | 39             | 3      | 8   | 60%   | 19           | 2     | 4   | 40%  | 0, 7                                   |
| Gynécologie obstétrique            | 5                   | 50             | 1      | 10  | 20%   | 61           | 4     | 12  | 80%  | 4, 0                                   |
| Médecine du travail                | 5                   | 10             | 5      | 2   | 100%  | 4            | 0     | 1   | 0%   | 0, 0                                   |
| Médecine générale                  | 50                  | 254            | 25     | 5   | 50%   | 269          | 25    | 5   | 50%  | 1, 0                                   |
| Médecine physique et de            | 30                  | 254            | 23     | 5   | 30%   | 207          | 25    | 3   | 50 76  | 1, 0                                   |
| réadapt at i on                    | 5                   | 4              | 2      | 1   | 40%   | 10           | 3     | 2   | 60%  | 1, 5                                   |
| Néphrologie                        | 5                   | 24             | 2      | 5   | 40%   | 30           | 3     | 6   | 60%  | 1, 5                                   |
| Neurochi rurgi e                   | 5                   | 7              | 0      | 1   | 0%  | 34           | 5     | 7   | 100%   |  |
| Neurologi e                        | 5                   | 22             | 3      | 4   | 60%   | 21           | 2     | 4   | 40%  | 0, 7                                   |
| Odont ol ogi e                     | 10                  | 64             | 2      | 6   | 20%   | 49           | 2     | 5   | 20%  | 1, 0                                   |
| Oncol ogi e                        | 5                   | 30             | 2      | 6   | 40%   | 27           | 3     | 5   | 60%  | 1, 5                                   |
| Opht al mol ogi e                  | 10                  | 32             | 3      | 3   | 30%   | 42           | 7     | 4   | 70%  | 2, 3                                   |
| ORL                                | 5                   | 24             | 1      | 5   | 20%   | 28           | 4     | 6   | 80%  | 4, 0                                   |
| Orthopédie dento-faciale           | 5                   | 16             | 4      | 3   | 80%   | 15           | 0     | 3   | 0%   | 0, 0                                   |
| Pédi at ri e                       | 10                  | 88             | 8      | 9   | 80%   | 47           | 2     | 5   | 20%  | 0, 3                                   |
| Pharmacie polyvalente              | 10                  | 24             | 1      | 2   | 10%   | 29           | 0     | 3   | 0%   | 0, 0                                   |
| Psychi atri e                      | 10                  | 52             | 9      | 5   | 90%   | 68           | 1     | 7   | 10%  | 0, 1                                   |
| Radiodiagnostic et                 |                     |                |        |   |   |              |       |   |  | -, -                                   |
| imagerie médicale                  | 10                  | 45             | 3      | 5   | 30%   | 82           | 7     | 8   | 70%  | 2, 3                                   |
| Sage-femme                         | 20                  | 74             | 5      | 4   | 25%   |              | 0     | 0   | 0%   | 0, 0                                   |
| Total général                      | 210                 | 965            | 88     | 5   | 42%   | 1186         | 91    | 6   | 43%  | 1, 0                                   |

En outre, 7 spécialités sur les 23, connaissent un taux de réussite des femmes supérieur à celui des hommes, allant de 60% à 100% (en médecine du travail).

Seules la médecine générale, la pédiatrie et la pharmacie polyvalente respectent la parité Homme/Femme.

Il convient de noter que le taux d'absentéisme sur la liste A est à quasi égalité homme/femme et s'établit à 52% des inscrits.

Les ratios (nombre de candidats/nombre de places ouvertes) des hommes sont relativement plus élevés que ceux des femmes, à l'exception de la gériatrie (8, contre 4 pour les hommes) pédiatrie (9, contre 5 pour les hommes)

Sage-femme reste une profession exclusivement féminine, puisqu'aucun candidat masculin ne s'est présenté au concours.

Un nombre de lauréats quasi équivalent d'hommes et de femmes pour la liste B, mais un meilleur taux de réussite des femmes.

Sur les 56 candidats présents pour la liste B, 17 d'entre eux sont des femmes. Leur taux de réussite est de 47%, contre 23% pour les 39 candidats masculins. Mais, sur l'ensemble des 17 lauréats, on dénombre 8 femmes pour 9 hommes soit un sex ratio (nombre d'hommes pour 1 femme) de 1,1, une quasi parité atteinte.

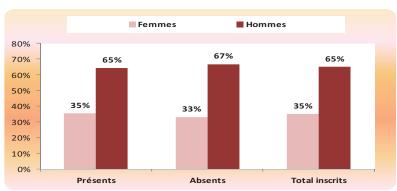
Tableau 8 : Taux de réussite et ratio de la liste B selon le sexe

|  |            | Fe     | nmes                                 |  |           | н     | lormes                               |  |
|--|------------|--------|--------------------------------------|--|-----------|-------|--------------------------------------|--|
| Spéci al i t és                              | Présent es | Reçues | Taux de<br>réussite<br>des<br>femmes | Part des<br>femmes sur<br>l'ensemble<br>des lauréats | Présent s | Reçus | Taux de<br>réussite<br>des<br>hommes | Part des<br>hommes sur<br>l'ensemble<br>des lauréats |
| Anesthésie et réanimation                    | 1          | 1      | 100%                                 | 100%   | 1         | 0     | 0%                                   | 0%   |
| Cardiologie et maladies vasculaires          | 0          | 0      |                                      | 0%   | 1         | 1     | 100%                                 | 100%   |
| Chirurgie orthopédique et<br>traumatologique | 0          | 0      |                                      | 0%   | 2         | 2     | 100%                                 | 100%   |
| Chirurgie viscérale et digestive             | 0          | 0      |                                      |  | 1         | 0     | 0%                                   |  |
| Gastro-entérologie et<br>hépatologie         | 0          | 0      | 0%                                   |  | 0         | 0     |                                      |  |
| Gériatrie                                    | 3          | 1      | 33%                                  | 100%   | 5         | 0     | 0%                                   | 0%   |
| Gynécologie obstétrique                      | 3          | 2      | 67%                                  | 50%  | 4         | 2     | 50%                                  | 50%  |
| Médecine du travail                          | 0          | 0      |                                      |  | 0         | 0     |                                      |  |
| Médecine générale                            | 4          | 1      | 25%                                  | 50%  | 14        | 1     | 7%                                   | 50%  |
| Odont ol ogi e                               | 0          | 0      |                                      |  | 5         | 0     | 0%                                   |  |
| Orthopédie dento-faciale                     | 0          | 0      |                                      |  | 1         | 0     | 0%                                   |  |
| Pédiatrie                                    | 2          | 2      | 67%                                  | 67%  | 1         | 1     | 100%                                 | 33%  |
| Pharmacie polyvalente                        | 2          | 0      | 0%                                   |  | 2         | 0     | 0%                                   |  |
| Psychiatrie                                  | 1          | 1      | 100%                                 | 33%  | 2         | 2     | 100%                                 | 67%  |
| Sage-femme                                   | 1          | 0      | 0%                                   |  | 0         | 0     |                                      |  |
| Total  | 17         | 8      | 47%                                  | 47%  | 39        | 9     | 23%                                  | 53%  |

La répartition hommes-femmes des taux de réussite par spécialité de la liste C est favorable aux femmes, malgré une part importante des hommes sur l'ensemble des lauréats.

En rappel de la répartition des inscrits selon le sexe:

<u>Graphique 2 : Répartition des inscrits selon le sexe</u>



Les hommes représentent un peu plus du tiers quel que soit le champ considéré (total inscrits, présents ou absents).

Si la part des femmes ne représente que 36% des lauréats de la liste, le taux de réussite des femmes est équivalent voire légèrement supérieur, à celui des hommes (respectivement 40% et 39%). Le sex ratio de l'ensemble des lauréats de la liste C s'établit à près de 2 hommes pour 1 femme Seules les deux spécialités de la biologie (médicale et pharmacienne) affichent une parité homme/femme de lauréats.

Tableau 7 : Taux de réussite et ratio de la liste C selon le sexe

|  |            | Fe     | mmes                                 |   | Hommes   |        |                                      |   |  |
|--|------------|--------|--------------------------------------|---|----------|--------|--------------------------------------|---|--|
| Spécialités  | Présent es | Reçues | Taux de<br>réussite<br>des<br>femmes | Part des<br>femmes sur<br>l'ensemble<br>des lauréats<br>de la<br>spécialité | Présents | Reçus  | Taux de<br>réussite<br>des<br>hommes | Part des<br>hommes sur<br>l'ensemble<br>des lauréats<br>de la<br>spécialité | Sex ratio<br>des<br>candidats<br>reçus |
| Anatomie et cytologie pathologiques                      | 0          | 0      |                                      |   | 1        | 0      | 0%                                   |   |  |
| Anesthésie et réanimation                                | 14         | 6      | 43%                                  | 24%   | 32       | 19     | 59%                                  | 76%   | 3, 2                                   |
| Biologie médicale  | 6          | 2      | 33%                                  | 50%   | 18       | 2      | 11%                                  | 50%   | 1, 0                                   |
| (médecin) Biologie médicale (pharmacien)                 | 11         | 2      | 18%                                  | 50%   | 15       | 2      | 13%                                  | 50%   | 1, 0                                   |
| Cardiologie et maladies<br>vasculaires                   | 12         | 8      | 67%                                  | 33%   | 23       | 16     | 70%                                  | 67%   | 2, 0                                   |
| Chirurgie générale                                       | 0          | 0      |                                      | 0%  | 3        | 2      | 67%                                  | 100%  |  |
| Chirurgie infantile                                      | 1          | 0      | 0%                                   |   | 0        | 0      |                                      |   |  |
| Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie                | 0          | 0      |                                      |   | 1        | 0      | 0%                                   |   |  |
| Chirurgie orthopédique et<br>traumatologique             | 0          | 0      |                                      | 0%  | 48       | 14     | 29%                                  | 100%  |  |
| Chirurgie plastique,<br>reconstructrice et<br>esthétique | 0          | 0      |                                      | 0%  | 8        | 1      | 13%                                  | 100%  |  |
| Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire                | 1          | 1      | 100%                                 | 33%   | 3        | 2      | 67%                                  | 67%   | 2, 0                                   |
| Chirurgie urologique                                     | 0          | 0      |                                      | 0%  | 7        | 4      | 57%                                  | 100%  |  |
| Chirurgie vasculaire                                     | 2          | 0      | 0%                                   |   | 2        | 0      | 0%                                   |   |  |
| Chirurgie viscérale et<br>digestive                      | 4          | 2      | 50%                                  | 22%   | 27       | 7      | 26%                                  | 78%   | 3, 5                                   |
| Dermatologie et<br>vénéréologie                          | 2          | 1      | 50%                                  | 20%   | 5        | 4      | 80%                                  | 80%   | 4, 0                                   |
| Endocrinologie et<br>métabolisme                         | 3          | 3      | 100%                                 | 100%  | 2        | 0      | 0%                                   | 0%  | 0,0                                    |
| Gastro-entérologie et<br>hépatologie                     | 2          | 2      | 100%                                 | 40%   | 15       | 3      | 20%                                  | 60%   | 1, 5                                   |
| Gériatrie  | 77         | 21     | 27%                                  | 43%   | 129      | 28     | 22%                                  | 57%   | 1, 3                                   |
| Gynécologie médicale                                     | 1          | 0      | 0%                                   | 0%  | 3        | 1      | 33%                                  | 100%  |  |
| Gynécologie obstétrique                                  | 15         | 9      | 60%                                  | 43%   | 19       | 12     | 63%                                  | 57%   | 1, 3                                   |
| Hémat ol ogi e   | 3          | 3      | 100%<br>33%                          | 75%   | 3        | 1      | 100%<br>33%                          | 25%   | 0, 3                                   |
| Médecine du travail<br>Médecine générale                 | 106        | 19     | 18%                                  | 67%<br>34%  | 208      | 37     | 18%                                  | 33%<br>66%  | 0, 5<br>1, 9                           |
| Médecine interne   | 2          | 1      | 50%                                  | 33%   | 4        | 2      | 50%                                  | 67%   | 2, 0                                   |
| Médecine physique et de réadaptation                     | 7          | 5      | 71%                                  | 38%   | 10       | 8      | 80%                                  | 62%   | 1, 6                                   |
| Néphrologie  | 3          | 2      | 67%                                  | 40%   | 10       | 3      | 30%                                  | 60%   | 1, 5                                   |
| Neurochi rurgi e   | 0          | 0      |                                      | 0%  | 7        | 3      | 43%                                  | 100%  |  |
| Neur ol ogi e  | 8          | 8      | 100%                                 | 67%   | 4        | 4      | 100%                                 | 33%   | 0, 5                                   |
| Odont ol ogi e   | 30         | 0      | 0%                                   | 0%  | 16       | 2      | 13%                                  | 100%  |  |
| Oncologie  | 3<br>12    | 1 2    | 33%                                  | 25%   | 7<br>15  | 3      | 43%                                  | 75%   | 3, 0<br>0, 0                           |
| Opht al mol ogi e ORL                                    | 5          | 3      | 17%<br>60%                           | 100%<br>75%   | 3        | 1      | 0%<br>33%                            | 0%<br>25%   | 0, 0                                   |
| Orthopédie dento-faciale                                 | 3          | 0      | 0%                                   | 0%  | 4        | 1      | 25%                                  | 100%  | 0, 3                                   |
| Pédi at ri e   | 31         | 21     | 68%                                  | 55%   | 21       | 17     | 81%                                  | 45%   | 0, 8                                   |
| Pharmacie polyvalente                                    | 12         | 1      | 8%                                   | 100%  | 9        | 0      | 0%                                   | 0%  | 0, 0                                   |
| Pneumol ogi e  | 1          | 1      | 100%                                 | 25%   | 6        | 3      | 50%                                  | 75%   | 3, 0                                   |
| Psychi at ri e   | 55         | 53     | 96%                                  | 30%   | 129      | 123    | 95%                                  | 70%   | 2, 3                                   |
| Radiodiagnostic et<br>imagerie médicale                  | 18         | 3      | 17%                                  | 43%   | 42       | 4      | 10%                                  | 57%   | 1, 3                                   |
| Réanimation médicale                                     | 3          | 1      | 33%                                  | 17%   | 8        | 5      | 63%                                  | 83%   | 5, 0                                   |
| Rhumat ol ogi e  | 0          | 0      |                                      |   | 2        | 0      | 0%                                   |   |  |
| Sage-femme<br>Santé publique et                          | 6          | 3      | 36%<br>50%                           | 100%<br>30%   | 12       | 0<br>7 | 58%                                  | 0%<br>70%   | 0, 0<br>2, 3                           |
| médecine sociale   | 0          | 0      |                                      |   | 2        | 0      | 0%                                   |   |  |
| Stomatologie   | 487        | 194    | 40%                                  | 36%   | 884      | 342    | 39%                                  | 64%   | 1,8                                    |

9 spécialités, majoritairement de chirurgie, manquent de candidates féminines, contre 2 spécialités (chirurgie infantile et sage-femme) manquant d'hommes, mais au total, 4 spécialités affichent exclusivement des lauréates féminines (l'endocrinologie et l'ophtalmologie ayant 0% de lauréats masculins).

# NOTES

Note 1 : Connaissances fondamentales (Coefficient 2 – Note éliminatoire 6/20) Note 2 : Connaissances pratiques (Coefficient 2 – Note éliminatoire 6/20)

|          | % de note<br>éliminatoire                  | 23,3%  | 17,0%                      | 11,3%  | 29,0%          |                 |  |
|----------|--|--|----------------------------|--|----------------|-----------------|--|
| ENSEMBLE | Effectif ayant<br>une Note<br>éliminatoire | 835  | 610                        | 907  | 1039           | 29,0%           |  |
|          | Présents                                   |  | 3 578                      |  |                |                 |  |
|          | % de note<br>éliminatoire                  | 29,2%  | 18,5%                      | 11,5%  | 36,2%          |                 |  |
| LISTEC   | Effectif ayant<br>une Note<br>éliminatoire | 107  | 253                        | 158  | 967            | 13,9%           |  |
|          | Présents                                   | 1 371  |                            |  |                |                 |  |
|          | % de note<br>éliminatoire                  | %7'97  | 30,4%                      | 26,8%  | 20,0%          |                 |  |
| LISTE B  | Effectif ayant<br>une Note<br>éliminatoire | 26   | 17                         | 15   | 28             | %8'0            |  |
|          | Présents                                   |  | 26                         |  |                |                 |  |
|          | % de note<br>éliminatoire                  | 19,0%  | 15,8%                      | 10,8%  | 23,9%          |                 |  |
| LISTE A  | Effectif ayant<br>une Note<br>éliminatoire | 408  | 340                        | 233  | 515            | 14,4%           |  |
|          | Présents                                   |  | 2151                       |  |                |                 |  |
|          | NOTES                                      | Connaissances<br>fondamentales de la<br>spécialité | Connaissances<br>pratiques | Note éliminatoire<br>dans les deux<br>épreuves | Effectif total | % de l'ensemble |  |

L'épreuve des connaissances fondamentales reste la plus difficile pour les candidats. 835 notes éliminatoires, soit 58% de l'ensemble des notes éliminatoires (60% en 2009).

19% des candidats de la liste A (14% en 2009) et 29% de ceux de la liste C (13% en 2009) ont obtenu une note éliminatoire dans cette épreuve.

En comparant la part des candidats ayant obtenu une note éliminatoire par liste, c'est la liste B qui enregistre le plus fort pourcentage, avec 50% des candidats inscrits sur sa liste, suivi de la liste C, avec 36% de ses candidats.

406, soit 11% des candidats présents, ont obtenu une note éliminatoire dans les deux épreuves, ce qui reflète un niveau à améliorer.

# RESULTATS DES NOTES OBTENUES POUR LES CANDIDATS RETENUS

|               | Candidats | Candidats | Connais | Connaissances fondamentales | damentales         | Conna   | Connaissances pratiques | iques           |         | TOTAL DE   | TOTAL DES POINTS    |                    |
|---------------|-----------|-----------|---------|-----------------------------|--------------------|---------|-------------------------|-----------------|---------|------------|---------------------|--------------------|
| Liste         | présents  | retenus   | Moyenne | Plus faible<br>note         | Plus forte<br>note | Moyenne | ole                     | Plus forte note | Moyenne | Écart-type | Plus faible<br>note | Plus forte<br>note |
| Liste A       | 2 151     | 179       | 14,4    | 7,9                         | 19,9               | 14,7    | 6,2                     | 20              | 29,0    | 4,2        | 20,2                | 39,6               |
| Liste B       | 26        | 17        | 11,4    | 7,6                         | 15,6               | 13,1    | 9'6                     | 20              | 24,5    | 4,5        | 21                  | 35,6               |
| Liste C       | 1 371     | 536       | 12,0    | 6,2                         | 19                 | 14,1    | 8'9                     | 20              | 26,1    | 4,8        | 20                  | 38,8               |
| Total général | 3 578     | 732       | 12,6    | 6,2                         | 19,9               | 14,2    | 6,2                     | 20              | 26,8    | 6,9        | 20                  | 39,6               |

Quelle que soit l'épreuve, ce sont les candidats de la liste A qui enregistrent les meilleures notes moyennes.

Quelle que soit la liste des candidats, l'épreuve de connaissances fondamentales affiche les moins bonnes moyennes ; les notes les plus faibles observées vont jusqu'au 6,2 sur 20.

## **ANNEXES**

### Taux d'absentéisme de la liste A

| Spécialités                               | Absents | Presents | Inscrits | Taux<br>d'absentéisme |
|---|---------|----------|----------|-----------------------|
| Anesthésie et réanimation                 | 154     | 131      | 285      | 54%                   |
| Cardiologie et maladies vasculaires       | 127     | 97       | 224      | 57%                   |
| Chirurgie générale                        | 1       |          | 1        | 100%                  |
| Chirurgie orthopédique et traumatologique | 71      | 89       | 160      | 44%                   |
| Chirurgie viscérale et digestive          | 80      | 85       | 165      | 48%                   |
| Gastro-entérologie et hépatologie         | 46      | 55       | 101      | 46%                   |
| Gériatrie                                 | 64      | 58       | 122      | 52%                   |
| Gynécologie obstétrique                   | 121     | 111      | 232      | 52%                   |
| Médecine du travail                       | 19      | 14       | 33       | 58%                   |
| Médecine générale                         | 727     | 523      | 1250     | 58%                   |
| Médecine physique et de réadaptation      | 32      | 14       | 46       | 70%                   |
| Néphrologie                               | 34      | 54       | 88       | 39%                   |
| Neurochirurgie                            | 12      | 41       | 53       | 23%                   |
| Neurologie                                | 34      | 43       | 77       | 44%                   |
| Odontologie                               | 155     | 113      | 268      | 58%                   |
| Oncologie                                 | 37      | 57       | 94       | 39%                   |
| Ophtalmologie                             | 75      | 74       | 149      | 50%                   |
| ORL                                       | 31      | 52       | 83       | 37%                   |
| Orthopédie dento-faciale                  | 34      | 31       | 65       | 52%                   |
| Pédiatrie                                 | 98      | 135      | 233      | 42%                   |
| Pharmacie polyvalente                     | 113     | 53       | 166      | 68%                   |
| Psychiatrie                               | 129     | 120      | 249      | 52%                   |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale      | 95      | 127      | 222      | 43%                   |
| Sage-femme                                | 54      | 74       | 128      | 42%                   |
| Total général                             | 2 343   | 2 151    | 4 494    | 52%                   |

### Taux d'absentéisme de la liste B

| Spécialités                               | Absents | Presents | Inscrits | Taux<br>d'absentéisme |
|---|---------|----------|----------|-----------------------|
| Anesthésie et réanimation                 | 0       | 2        | 2        | 0%                    |
| Cardiologie et maladies vasculaires       | 1       | 1        | 2        | 50%                   |
| Chirurgie orthopédique et traumatologique | 0       | 2        | 2        | 0%                    |
| Chirurgie viscérale et digestive          | 0       | 1        | 1        | 0%                    |
| Gastro-entérologie et hépatologie         | 1       |          | 1        | 100%                  |
| Gériatrie                                 | 1       | 8        | 9        | 11%                   |
| Gynécologie obstétrique                   | 1       | 7        | 8        | 13%                   |
| Médecine du travail                       | 1       |          | 1        | 100%                  |
| Médecine générale                         | 10      | 18       | 28       | 36%                   |
| Odontologie                               | 2       | 5        | 7        | 29%                   |
| Orthopédie dento-faciale                  |         | 1        | 1        | 0%                    |
| Pédiatrie                                 | 2       | 3        | 5        | 40%                   |
| Pharmacie polyvalente                     | 5       | 4        | 9        | 56%                   |
| Psychiatrie                               |         | 3        | 3        | 0%                    |
| Sage-femme                                | 1       | 1        | 2        | 50%                   |
| Total général                             | 25      | 56       | 81       | 31%                   |

### Taux d'absentéisme de la liste C

| Spécialités  | Absents | Presents | Inscrits | Taux<br>d'absentéisme |
|--|---------|----------|----------|-----------------------|
| Anatomie et cytologie pathologiques                | 0       | 1        | 1        | 0%                    |
| Anesthésie et réanimation                          | 10      | 46       | 56       | 18%                   |
| Biologie médicale (médecin)                        | 4       | 24       | 28       | 14%                   |
| Biologie médicale (pharmacien)                     | 7       | 26       | 33       | 21%                   |
| Cardiologie et maladies vasculaires                | 4       | 35       | 39       | 10%                   |
| Chirurgie générale                                 | 1       | 3        | 4        | 25%                   |
| Chirurgie infantile                                | 1       | 1        | 2        | 50%                   |
| Chirurgie maxillo-faciale et stomatologie          | 0       | 1        | 1        | 0%                    |
| Chirurgie orthopédique et traumatologique          | 17      | 48       | 65       | 26%                   |
| Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique | 2       | 8        | 10       | 20%                   |
| Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire          | 1       | 4        | 5        | 20%                   |
| Chirurgie urologique                               | 2       | 7        | 9        | 22%                   |
| Chirurgie vasculaire                               | 1       | 4        | 5        | 20%                   |
| Chirurgie viscérale et digestive                   | 6       | 31       | 37       | 16%                   |
| Dermatologie et vénéréologie                       | 2       | 7        | 9        | 22%                   |
| Endocrinologie et métabolisme                      | 1       | 5        | 6        | 17%                   |
| Gastro-entérologie et hépatologie                  | 3       | 17       | 20       | 15%                   |
| Gériatrie  | 35      | 206      | 242      | 14%                   |
| Gynécologie médicale                               | 1       | 4        | 5        | 20%                   |
| Gynécologie obstétrique                            | 7       | 34       | 41       | 17%                   |
| Hématologie  | 1       | 4        | 5        | 20%                   |
| Médecine du travail                                | 1       | 9        | 10       | 10%                   |
| Médecine générale                                  | 102     | 314      | 416      | 25%                   |
| Médecine interne                                   | 2       | 6        | 8        | 25%                   |
| Médecine physique et de réadaptation               | 4       | 17       | 21       | 19%                   |
| Néphrologie  | 3       | 13       | 16       | 19%                   |
| Neurochirurgie                                     | 2       | 7        | 9        | 22%                   |
| Neurologie   | 2       | 12       | 14       | 14%                   |
| Odontologie  | 3       | 46       | 49       | 6%                    |
| Oncologie  | 3       | 10       | 13       | 23%                   |
| Ophtalmologie                                      | 8       | 27       | 35       | 23%                   |
| ORL  | 2       | 8        | 10       | 20%                   |
| Orthopédie dento-faciale                           | 2       | 7        | 9        | 22%                   |
| Pédiatrie  | 6       | 52       | 58       | 10%                   |
| Pharmacie polyvalente                              | 18      | 21       | 39       | 46%                   |
| Pneumologie  | 6       | 7        | 13       | 46%                   |
| Psychiatrie  | 34      | 184      | 218      | 16%                   |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale               | 13      | 60       | 73       | 18%                   |
| Réanimation médicale                               | 1       | 11       | 12       | 8%                    |
| Rhumatologie                                       | 0       | 2        | 2        | 0%                    |
| Sage-femme   | 3       | 22       | 25       | 12%                   |
| Santé publique et médecine sociale                 | 2       | 18       | 20       | 10%                   |
| Stomatologie                                       | 0       | 2        | 2        | 0%                    |
| Total général                                      | 323     | 1 371    | 1 694    | 19%                   |



des Praticiens Hospitaliers et des Personnels de Direction de la Fonction Publique Hospitalière

### **CONCOURS MEDICAUX**

I.4.3. BILAN DES EPREUVES CLASSANTES NATIONALES EN MEDECINE (ECN)
- SESSION 2011 -

Les épreuves classantes nationales (ECN) ont été mises en place lors de la réforme engagée avec la loi de modernisation sociale du 17 janvier 2002 (articles 60 et 63) et définies par le décret n°2004-67 du 16 janvier 2004 modifié relatif à l'organisation du troisième cycle des études médicales.

Les études médicales en France ont une durée minimale de 9 ans après le baccalauréat et se répartissent en trois cycles : le premier cycle (PCEM) d'une durée de 2 ans, le deuxième cycle (DCEM) d'une durée de 4 ans, le troisième cycle (TCEM) d'une durée de 3 ans pour la médecine générale ou de 4 ou 5 ans pour les autres disciplines.

L'accès en deuxième année de premier cycle est limité par le *numerus clausus* qui détermine le nombre de candidats autorisés à poursuivre des études médicales et donc le nombre d'étudiants qui sont susceptibles d'accéder au troisième cycle, cinq ans après. Pour la rentrée universitaire 2006-2007, le nombre d'étudiants autorisés à accéder en deuxième année de PCEM a été de 7 000. Le troisième cycle des études médicales en France est également accessible aux étudiants européens titulaires d'un diplôme de fin d'études de deuxième cycle des études médicales ou d'un titre équivalent délivré par l'un des États européens. Pour se faire, ils doivent également passer les ECN et participer à la procédure nationale de choix de poste d'interne.

Les ECN remplacent les concours de l'internat en médecine, qui étaient depuis 1984 le passage obligé pour l'accès aux spécialités à la fin du deuxième cycle d'études médicales.

Les ECN concernent tous les futurs médecins, qu'ils se destinent à la médecine générale ou à une autre spécialité. Tous les étudiants achevant leur deuxième cycle des études médicales doivent se soumettre à ces épreuves pour accéder au troisième cycle. Sous réserve d'avoir validé leur deuxième cycle, ils choisissent, en fonction de leur rang de classement et du nombre de postes ouverts par le ministère chargé de la santé, un groupe de spécialités (ou plus exactement une « discipline d'internat ») et un lieu de formation (« subdivision »). 11 disciplines d'internat et 28 subdivisions géographiques sont proposées.

En France, les études médicales se déroulent dans les universités au sein des Unités de Formation et de Recherche (UFR), également appelées facultés de médecine. Au total, il existe 44 UFR, dont une dans les DOM-COM qui assure uniquement la formation de première année et de troisième cycle. Les deux premiers cycles d'études médicales sont donc essentiellement réalisés dans les 43 UFR de France métropolitaine.

Ces UFR, réparties dans 28 subdivisions, correspondent chacune à un centre hospitalier universitaire. Au total 5 subdivisions possèdent plusieurs UFR de médecine : Bordeaux (3 UFR), Lille (2), Lyon (4), Paris (7) et Toulouse (2).

11 disciplines sont proposées : Anesthésie-réanimation, Biologie médicale, Gynécologie médicale, Gynécologie-obstétrique, Médecine générale, Médecine du travail, Pédiatrie, Psychiatrie, Santé publique, Spécialités chirurgicales et Spécialités médicales.

<u>Jusqu'en 2009</u>, les étudiants classés aux ECN exprimaient des vœux d'affectation dans un ordre prioritaire et réalisaient des simulations d'affectation chaque jour, via internet. Les choix d'affectation finale des postes d'interne étaient réalisés lors d'un « amphi garnison » au cours duquel les étudiants étaient appelés par ordre de classement pour effectuer leur choix parmi les postes ouverts par le ministère chargé de la santé.

<u>En 2010</u>, deux nouveautés sont introduites : le choix s'effectue parmi 30 spécialités, au lieu de 11 disciplines auparavant et les prévisions d'ouverture de postes sont présentées pour les cinq années à venir (Encadré 2).

<u>En 2011</u>, l'« amphi garnison » devient l'« amphi virtuel ». En effet, les étudiants effectuent désormais leur choix via Internet où qu'ils se trouvent dans le monde, sans avoir besoin de se déplacer.

Ils se connectent dans le courant du mois de juin à l'adresse Internet https://www.cngsante.fr/celine pour obtenir un code d'accès à l'application et mettre à jour les informations les concernant.

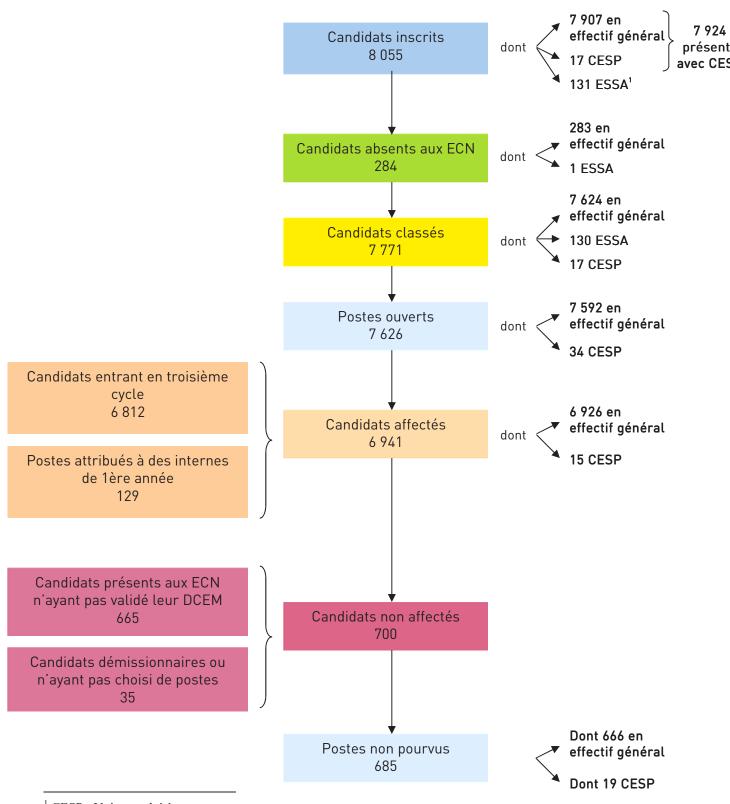
À partir de la mise en ligne des résultats des épreuves, la procédure de choix des postes d'interne s'effectue en trois phases, durant lesquelles la simulation reste opérationnelle :

- Phase 1 : vœux et simulation dès la date de signature de l'arrêté fixant le nombre de postes pour l'année universitaire suivante.
  - Phase 2 : validation du 2°cycle.
  - Phase 3 : choix définitif en septembre.

L'étudiant peut saisir autant de vœux qu'il le souhaite pour couvrir tous les scénarios, en fonction de son classement.

# I) Un nombre de postes ouverts 7 626 (dont 34 CESP1) supérieur au nombre de candidats affectés de 6 941

### Schéma des ECN 2011



<sup>1</sup> CESP : Voir encadré 1

ESSA : Étudiant du service de santé des armées

# En 2011, 17 étudiants ayant souscrit un contrat d'engagement de service public (CESP) et 130 étudiants du service de santé des armées (ESSA) figurent parmi les candidats inscrits

34 postes sont réservés aux CESP dans 4 disciplines (31 postes en médecine générale, 1 en ophtalmologie, 1 en pédiatrie et 1 en radiodiagnostic et imagerie médicale).

16 candidats ont choisi le contrat d'engagement de service public. Parmi eux, 15 ont été affectés. Les 15 postes pourvus l'ont été par des étudiants qui avaient signé un CESP lors de leur 4ème année de deuxième cycle. 19 postes de médecine générale restent vacants.

Ce dispositif a permis aux étudiants d'obtenir une affectation dans les spécialités comme l'ophtalmologie et le radiodiagnostic, tout en étant classés à un rang qui ne permet pas d'obtenir ces spécialités en population générale.

L'étudiant ayant obtenu le poste de radiodiagnostic et imagerie médicale est classé au rang 3 393 (le dernier à choisir cette spécialité est classé au rang 2 705 pour l'ensemble des étudiants), tandis que l'étudiant affecté en ophtalmologie est classé au rang 5 319 (le dernier à choisir cette spécialité est classé au rang 2 004 pour l'ensemble des étudiants).

### Encadré 1 : Le Contrat d'Engagement de Service Public (CESP)

La loi « Hôpital, patients, santé, territoires » (HPST) du 21 juillet 2009 a instauré le CESP à destination des étudiants en médecine, de la 2ème année des études médicales à la dernière année d'internat, dans le but de fidéliser des jeunes médecins dans des spécialités et des lieux d'exercice où la continuité des soins est compromise du fait de la démographie médicale.

Ce contrat ouvre droit à une allocation mensuelle versée par le CNG. En contrepartie de cette allocation, les étudiants ou internes s'engagent à exercer leurs fonctions à compter de la fin de leur formation dans des zones en sous densité médicale. La durée de l'engagement est égale à celle pendant laquelle l'allocation leur a été versée et ne peut être inférieure à 2 ans.

Ce dispositif revêt donc à la fois une dimension sociale par cette aide au financement des études de médecine et une dimension citoyenne en complétant les différentes mesures déjà mises en place par les collectivités territoriales et l'État pour développer l'attractivité de l'exercice de la médecine dans certains territoires.

Les ARS siègent dans la commission de sélection des candidats à un CESP, où elles disposent d'une voix prépondérante pour l'inscription des candidats sur la liste des personnes retenues. Contact privilégié des bénéficiaires, elles les guident dans leur parcours de formation et l'élaboration de leur projet professionnel, en lien avec les besoins médicaux de leur région de formation.

Dans chaque ARS, un référent a été désigné pour animer ce dispositif, en lien avec les UFR de médecine de la région et le CNG.

Le CNG assure la gestion des bénéficiaires du CESP par le traitement des dossiers des candidats retenus sur listes principale et complémentaire, l'envoi puis la réception des contrats signés par les bénéficiaires, le paiement de l'allocation et le suivi des bénéficiaires jusqu'à la fin de leur engagement.

Les UFR, quant à elles, organisent les commissions de sélection dans lesquelles elles siègent et assurent un relais d'information auprès des étudiants et du CNG.

En 2011, **7 641 étudiants<sup>2</sup> se présentent aux ECN sur 7 924 inscrits** (tableau 1), soit 11,5 % de plus qu'en 2010. Cette hausse du nombre de candidats résulte pour l'essentiel de la croissance soutenue du *numerus clausus* entre 2005-2006 et 2006-2007 (de 6 200 à 7 000).

Comme l'année précédente, le nombre de postes proposés aux étudiants (7 626³) est en adéquation avec celui des candidats présents aux épreuves. Le nombre de postes ouverts tient compte en effet de la proportion de candidats absents aux épreuves les années précédentes : 3,6 % des candidats inscrits aux ECN ne passent pas les épreuves en 2011, un taux proche de celui de 2010 mais inférieur aux 5 % observés entre 2004 et 2006.

Parmi les candidats présents aux ECN, 9,2 % des candidats (700 candidats) ne sont pas affectés en troisième cycle (10,3 % en 2010) : 8,7 % des étudiants présents (665 candidats) aux ECN ne valident pas leur DCEM4, un taux similaire à celui observé en 2010, et 0,5 % des candidats (35 candidats) autorisés à choisir y renoncent. La proportion de postes vacants est inférieure à celle que l'on observait les années précédentes (9 %, contre plus de 10 % les 3 années précédentes). Il en résulte que moins de postes restent vacants cette année qu'en 2010 (respectivement, 685 contre 707).

In fine, ce sont 6 941 candidats qui sont affectés sur un poste, soit 13,2 % de plus qu'en 2010, une augmentation supérieure à celle des postes ouverts. Parmi eux, 6 812 entrent pour la première fois en troisième cycle et 129 sont des internes affectés en 2010 qui se sont représentés aux épreuves en 2011.

Tableau 1 : Bilan des ECN 2004 à 2011

|                |  | 2004  | 2005  | 2006  | 2007  | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  |
|----------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                | Numérus clausus cinq ans plus tôt  | 3 700 | 3 850 | 4 100 | 4 700 | 5 100 | 5 550 | 6 200 | 7 000 |
| (a)            | Candidats inscrits *   | 3 879 | 4 472 | 5 176 | 5 631 | 5 884 | 6 422 | 7 106 | 7 924 |
| (b)            | Candidats inscrits et absents aux ECN  | 216   | 240   | 276   | 183   | 185   | 235   | 266   | 283   |
|                | en % d'inscrits  | 5,6   | 5,4   | 5,3   | 3,2   | 3,1   | 3,7   | 3,7   | 3,6   |
| (c)            | Postes ouverts aux ECN   | 3 988 | 4 803 | 4 760 | 5 366 | 5 704 | 6 186 | 6 839 | 7 626 |
|                | en % des inscrits et présents aux ECN  | 108,9 | 113,5 | 97,1  | 98,5  | 100,1 | 100,0 | 100,0 | 99,8  |
| (d)=a-<br>b    | Candidats inscrits et présents aux<br>ECN  | 3 663 | 4232  | 4900  | 5 448 | 5 699 | 6 187 | 6 840 | 7641  |
| (e)            | Candidats présents aux ECN, n'ayant<br>pas validé leur DCEM                                  | 286   | 382   | 375   | 485   | 564   | 606   | 625   | 665   |
|                | en % des inscrits et présents aux ECN  | 7,8   | 9,0   | 7,7   | 8,9   | 9,9   | 9,8   | 9,1   | 8,7   |
| (f)=d-e        | Étudiants autorisés à choisir un poste<br>(ayant passé les ECN et ayant validé<br>leur DCEM) | 3 377 | 3850  | 4525  | 4 963 | 5 135 | 5 581 | 6 215 | 6 976 |
|                | en % des inscrits et présents aux ECN  | 92,2  | 91,0  | 92,3  | 91,1  | 90,1  | 90,2  | 90,9  | 91,3  |
| (g)            | dont étudiants démissionnaires<br>déclarés   | 0     | 6     | 95    | 31    | 23    | 15    | 0     | 0     |
|                | en % des inscrits et présents aux ECN  | 0,0   | 0,1   | 1,9   | 0,6   | 0,4   | 0,2   | 0,0   | 0,0   |
| (h)            | dont étudiants n'ayant pas choisi de postes  | 9     | 21    | 0     | 27    | 28    | 48    | 83    | 35    |
|                | en % des inscrits et présents aux ECN  | 0,2   | 0,5   | 0,0   | 0,5   | 0,5   | 0,8   | 1,2   | 0,5   |
| (i)= f-<br>g-h | Étudiants affectés (postes pourvus)  | 3 368 | 3823  | 4430  | 4 905 | 5 084 | 5 518 | 6 132 | 6 941 |
|                | en % des inscrits et présents aux ECN  | 91,9  | 90,3  | 90,4  | 90,0  | 89,2  | 89,2  | 89,6  | 90,8  |

En 2004, hors 107 inscriptions à tort

Champ : Etudiants de médecine hors étudiants du service de santé des armées Sources : Fichiers de gestion automatisée des ECN, exploitation DREES

<sup>2</sup> Hors les 130 étudiants du service de santé des armées et les 284 absents.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Dont 34 réservés aux étudiants ayant signé un contrat d'engagement de service public (CESP).

### La hausse des postes ouverts se poursuit dans toutes les disciplines

Depuis l'an dernier, les ouvertures de postes s'inscrivent dans le cadre du dispositif de programmation pluri-annuelle prévu par la loi Hôpital, patients, santé, territoires (HPST) du 21 juillet 2009. Le niveau de 2011 a été fixé en fonction d'une cible pour une période de cinq ans (2011-2015), révisable chaque année. Selon l'arrêté du 13 juillet 2011, le nombre de postes d'internes augmenterait de 6,5 % (de 7 626 à 8 123) entre 2011 et 2015, selon un rythme décroissant (+2,8 % entre 2011 et 2012, +2 % l'année suivante puis +1,3 % et +0,3 % en 2014 et 2015). Ces évolutions sont proches de celles du *numerus clausus*. Au total, il est prévu d'ouvrir 39 690 postes d'interne sur cette période de cinq ans.

Entre 2010 et 2011, le nombre de postes ouverts augmente pour l'ensemble des disciplines. Cette hausse des postes devrait se poursuivre à un rythme supérieur à la moyenne pour les spécialités médicales, la biologie médicale, la médecine du travail et la médecine générale. Pour les autres disciplines, il y aura, soit une stabilisation du nombre de postes ouverts (anesthésie, gynécologie médicale, santé publique, pédiatrie), soit une faible augmentation (spécialités chirurgicales, gynécologie-obstétrique, psychiatrie).

Cette année, la progression des postes ouverts dans six disciplines est plus forte que celle observée sur l'ensemble des postes ouverts (+11,5 %). Il s'agit pour l'essentiel de disciplines dont le nombre de postes avait fortement progressé en 2010 : psychiatrie (+27 %), gynécologie médicale (+25 %), anesthésie-réanimation (+20 %), spécialités chirurgicales (+14 %), gynécologie obstétrique (+13 %). L'effectif de postes ouverts dans les spécialités médicales, déjà en forte hausse en 2010, augmente à nouveau cette année (+13 %).

Médecine générale, pédiatrie et santé publique progressent à un rythme proche de 9 %, enfin biologie médicale et médecine du travail ne progressent respectivement que de 2 % et 3 % après une hausse plus importante enregistrée en 2010.

Finalement, sur les deux dernières années, les postes ouverts sur l'ensemble des disciplines ont connu des hausses importantes.

### Encadré 2 : Les ECN et la loi HPST

La loi Hôpital, Patients, Santé et Territoires du 21 juillet 2009 introduit plusieurs nouveautés pour les épreuves classantes nationales.

Elle dispose qu'« un arrêté du ministre chargé de l'enseignement supérieur et du ministre chargé de la santé détermine pour une période de cinq ans le nombre d'internes à former par spécialité, en particulier celle de médecine générale, et par subdivision territoriale, compte tenu de la situation de la démographie médicale dans les différentes spécialités concernées et de son évolution au regard des besoins de prise en charge spécialisée » (article 43). Ainsi, conformément au décret n° 2010-804 du 13 juillet 2010, l'Observatoire national de la démographie des professions de santé (ONDPS) fait des propositions aux ministres concernant le nombre et la répartition des effectifs d'internes en médecine à former par région ou subdivision pour les cinq années à venir. Deux arrêtés sont ensuite publiés, l'un relatif au nombre de postes offerts aux ECN pour l'année universitaire suivante, l'autre relatif au nombre détaillé de postes offerts pour chacune des cinq années à venir.

Depuis 2010, les répartitions des postes sont présentées par spécialité et subdivision pour les cinq années universitaires à venir. Une révision annuelle est prévue pour ajuster ces quotas au nombre exact d'internes entrant en 3° cycle et aux inscriptions effectives dans les différents diplômes de spécialités, en adéquation avec le diagnostic sur les besoins médicaux réalisé par les agences régionales de santé (ARS).

En 2011, 21 subdivisions sur 28 conservent des postes vacants hors postes ouverts en Contrat d'Engagement de Service Public (CESP, voir encadré 1), soit 3 de plus qu'en 2010 dont notamment Rennes qui ne pourvoit pas l'ensemble de ses postes (7 restent vacants). Selon les régions, le taux de postes vacants varie de moins de 1 % (Strasbourg, Paris, Nantes, Aix-Marseille, Lille) à 38 % (Limoges, avec 48 postes non pourvus).

Trois subdivisions réduisent notablement leur taux de postes vacants par rapport à 2010 : Nancy (3,5 % en 2011, contre 22 % en 2010), Antilles-Guyane (2,6 %, contre 5,2 %) et Brest (7,0 %) qui, après un taux exceptionnel en 2010 (26 %), retrouve un taux de vacance proche de ce qui était le sien auparavant. Saint-Étienne connait à l'inverse un taux de vacance inhabituellement élevé (21 %). Les 11 subdivisions suivantes ont, comme les autres années, des postes vacants : Poitiers (11 %), Tours, Rouen, Angers et Amiens (autour de 20 %), Clermont-Ferrand et Dijon (autour de 27 %), Besançon, Caen et Reims (autour de 31 %) et Limoges (38 %).

Il est difficile de définir l'attractivité d'une subdivision. Le nombre de postes ouverts dans chacune d'entre elles n'est pas forcément lié au nombre de candidats inscrits aux épreuves, ni par voie de conséquence au *numerus clausus* des UFR de la subdivision cinq ans plus tôt. Par exemple, on compte à Bordeaux, Lyon, Nice, 1,2 fois plus de candidats inscrits que de postes et 1,6 fois plus à Paris. Néanmoins, ces taux ont diminué par rapport à l'an dernier (1,8 à Paris, 1,6 à Bordeaux, 1,4 à Lyon,...). Les 18 subdivisions où il y a sensiblement plus de postes ouverts que d'inscrits, restent toutes avec des postes vacants, à l'exception de Grenoble, Montpellier et de la Réunion. Pour 11 d'entres elles cependant les étudiants qui arrivent sont plus nombreux que les étudiants qui partent.

Même si la démographie médicale régionale n'est qu'un des critères pour déterminer les effectifs de postes d'interne ouverts par région, les subdivisions où il y a plus de postes ouverts que de candidats inscrits sont, pour la plupart, situées dans des régions où la densité médicale est inférieure à la moyenne nationale. C'est notamment le cas des subdivisions situées autour du bassin parisien ou dans des régions à faible densité de médecins qui, d'une année sur l'autre, ou à intervalles moins réguliers, ne pourvoient pas l'ensemble des postes ouverts. À l'inverse, certaines subdivisions pourvoient l'ensemble ou la quasi-totalité de leurs postes depuis 2006. Il s'agit des régions du Sud de la France, de Rhône-Alpes, de Paris, Lille, Rennes, Nantes, Strasbourg et la Réunion.

### Les affectations augmentent sensiblement en médecine générale

En 2011, 52 % des postes ouverts sont des postes d'interne en médecine générale, un taux légèrement inférieur à celui observé les trois années précédentes. Ce léger recul s'accompagne néanmoins d'une poursuite de l'augmentation du nombre de postes ouverts (3 961 en 2011, après 3 632 en 2010).

Comme depuis plusieurs années, c'est essentiellement en médecine générale, et, dans une moindre mesure, en santé publique et en médecine du travail que les postes restent vacants.

Toutes spécialités confondues, 685 postes restent ainsi vacants, dont 633 en médecine générale (dont 19 en CESP), 40 en médecine du travail et 12 en santé publique (tableau 3).

La proportion des affectations en médecine générale étant identique à celle de l'an dernier (48 %), on observe finalement une baisse du nombre de postes vacants (633, CESP inclus, contre 668 en 2010). Au total, 84 % des postes ouverts en médecine générale sont pourvus, ce qui correspond à 364 postes supplémentaires attribués en 2011 (dont 12 en CESP).

17 subdivisions n'ont pas pourvu tous leurs postes en médecine générale (21, si on inclut les postes ouverts en CESP), 15 sont dans la même situation pour la médecine du travail (13 en 2010) et 6 pour la santé publique (5 en 2010).

En médecine du travail, seules neuf subdivisions pourvoient l'ensemble de leurs postes (Bordeaux, Grenoble, Lyon, Nice, Poitiers, Rouen, Saint-Etienne, Strasbourg et Toulouse). Dans cette spécialité, moins de postes sont pourvus qu'en 2010 (84 contre 88). Pour mémoire, cette spécialité n'avait pourvu l'ensemble de ses postes qu'en 2005.

En santé publique, deux postes de plus que l'an dernier sont pourvus (75 contre 73) mais la hausse du nombre de postes offerts (de 80 à 87) réduit finalement le taux d'affectation de 91 % à 86 %. Six subdivisions conservent des postes vacants : Nancy (2 postes vacants sur 4), Besançon (1 sur 2) et Caen (3 sur 4) et Brest, Dijon, Limoges où aucun poste offert n'est pourvu.

Tableau 2: Postes ouverts, postes pourvus et affectations par subdivision en 2011

| Subdivision      | Candidats<br>classés aux<br>ECN issus de<br>la subdivision<br>en 2011 | Postes<br>ouverts | Dont part des<br>postes<br>ouverts en<br>médecine<br>générale (en<br>%) | Taux d'affectation des postes ouverts en médecine générale | Postes<br>pourvus | Taux de vacance |
|------------------|---|-------------------|---|--|-------------------|-----------------|
| AIX MARSEILLE    | 410   | 361               | 52,60%  | 100,0%   | 359               | 0,6%            |
| AMIENS           | 154   | 218               | 51,40%  | 61,6%  | 174               | 20,2%           |
| ANGERS           | 159   | 195               | 56,40%  | 70,9%  | 157               | 19,5%           |
| ANTILLES-GUYANE  |   | 117               | 57,30%  | 95,5%  | 114               | 2,6%            |
| BESANCON         | 136   | 205               | 55,10%  | 46,0%  | 141               | 31,2%           |
| BORDEAUX         | 495   | 391               | 54,00%  | 99,1%(**)  | 390               | 0,0%            |
| BREST            | 150   | 159               | 51,60%  | 90,2%  | 147               | 7,0%            |
| CAEN             | 142   | 238               | 55,00%  | 47,3%  | 162               | 31,6%           |
| CLERMONT-FERRAND | 177   | 222               | 52,70%  | 50,4%  | 160               | 27,3%           |
| DIJON            | 196   | 222               | 56,80%  | 54,8%  | 160               | 27,5%           |
| GRENOBLE         | 192   | 198               | 52,00%  | 100,0%   | 198               | 0,0%            |
| ILE DE FRANCE    | 1 894   | 1 208             | 44,10%  | 99,8%(**)  | 1 202             | 0,4%            |
| LILLE            | 521   | 508               | 49,60%  | 98,8%(**)  | 502               | 0,8%            |
| LIMOGES          | 154   | 127               | 60,60%  | 40,3%  | 79                | 37,8%           |
| LYON             | 463   | 378               | 52,10%  | 100,0%   | 378               | 0,0%            |
| MONTPELLIER      | 248   | 309               | 56,60%  | 100,0%   | 309               | 0,0%            |
| NANCY            | 311   | 284               | 51,40%  | 96,6%  | 274               | 3,5%            |
| NANTES           | 176   | 211               | 51,70%  | 100,0%   | 210               | 0,5%            |
| NICE             | 172   | 149               | 51,70%  | 100,0%   | 149               | 0,0%            |
| OCEAN INDIEN     |   | 76                | 61,80%  | 100,0%   | 76                | 0,0%            |
| POITIERS         | 197   | 214               | 53,30%  | 78,9%  | 189               | 11,3%           |
| REIMS            | 184   | 231               | 57,60%  | 45,9%  | 156               | 32,3%           |
| RENNES           | 165   | 218               | 50,90%  | 94,6%  | 211               | 3,2%            |
| ROUEN            | 207   | 279               | 50,90%  | 57,0%  | 218               | 21,5%           |
| SAINT ETIENNE    | 119   | 161               | 60,20%  | 66,0%  | 128               | 20,5%           |
| STRASBOURG       | 286   | 247               | 53,40%  | 98,5%  | 245               | 0,4%            |
| TOULOUSE         | 287   | 289               | 50,50%  | 98,6%(**)  | 287               | 0,0%            |
| TOURS            | 176   | 211               | 52,60%  | 59,5%  | 166               | 20,8%           |
| Ensemble         | 7 771   | 7 626             | 52,00%  | 84,0%  | 6 941             | 8,8%            |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Arrêtés fixant le nombre de postes offerts aux épreuves classantes nationales en médecine.

La part de postes offerts en médecine générale varie sensiblement selon les subdivisions, de 44 % (Paris) à 62 % (Océan Indien) (tableau 2). Dans certaines subdivisons on peut noter que si la part des postes ouverts en médecine générale est élevée, il n'y a pas eu davantage qu'ailleurs de postes de médecins généralistes non pourvus. Ainsi à la Réunion, tous les postes de médecine générale sont pourvus bien qu'ils représentent 62 % du total des postes. Il en va de même à Montpellier où la médecine générale représente 57 % des postes ouverts.

Les caractéristiques des subdivisions liées à l'attractivité ou non de leurs postes en médecine générale sont relativement stables. Les subdivisions qui ne conservent au plus que quelques postes vacants en médecine générale sont dans cette situation depuis au moins 6 ans.

<sup>(\*\*) 100%</sup> hors postes ouverts en CESP

Antilles-Guyane a rejoint cette liste depuis quelques années. De même, les subdivisions ne recrutant pas sur tous leurs postes en médecine générale sont dans cette situation depuis plusieurs années. Ce n'est pas tant la médecine générale qui est moins choisie, que des subdivisions qui apparaitraient moins attractives ou dont les capacités de formation pourraient être jugées insuffisantes par les étudiants au regard du nombre de postes offerts.

Tableau 3 : Répartition des postes ouverts et pourvus

|   | 2              | 010               | 201               | 1                 |
|---|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Libellé discipline                              | Postes ouverts | Postes<br>pourvus | Postes<br>ouverts | Postes<br>pourvus |
| Anesthésie - Réanimation médicale               | 318            | 100%              | 383               | 100%              |
| Biologie médicale                               | 86             | 100%              | 88                | 100%              |
| Gynécologie médicale                            | 24             | 100%              | 30                | 100%              |
| Gynécologie obstétrique                         | 177            | 100%              | 200               | 100%              |
| Médecine générale                               | 3 632          | 82%               | 3930 (+31)        | 84%               |
| Médecine du travail                             | 120            | 73%               | 124               | 68%               |
| Pédiatrie                                       | 274            | 100%              | 296 (+1)          | 100%              |
| Psychiatrie                                     | 367            | 100%              | 465               | 100%              |
| Santé publique                                  | 80             | 91%               | 87                | 86%               |
| Spécialités chirurgicales                       | 557            | 100%              | 633 (+1)          | 100%              |
| Chirurgie générale                              | 357            | 100%              | 401               | 100%              |
| Neurochirurgie                                  | 20             | 100%              | 26                | 100%              |
| O.R.L et chirurgie cervico-faciale              | 72             | 100%              | 80                | 100%              |
| Ophtalmologie                                   | 106            | 100%              | 111 (+1)          | 100%              |
| Stomatologie(2010) Chirurgie orale(2011)        | 2              | 100%              | 15                | 100%              |
| Spécialités médicales                           | 1204           | 100%              | 1356 (+1)         | 100%              |
| Anatomie et cytologie pathologique              | 53             | 100%              | 61                | 100%              |
| Cardiologie et maladies vasculaires             | 139            | 100%              | 164               | 100%              |
| Dermatologie et vénérologie                     | 73             | 100%              | 80                | 100%              |
| Endocrinologie , diabète, maladies métaboliques | 57             | 100%              | 62                | 100%              |
| Gastro-entérologie et hépatologie               | 89             | 100%              | 100               | 100%              |
| Génétique médicale                              | 15             | 100%              | 19                | 100%              |
| Hématologie                                     | 39             | 100%              | 41                | 100%              |
| Médecine interne                                | 85             | 100%              | 98                | 100%              |
| Médecine nucléaire                              | 35             | 100%              | 33                | 100%              |
| Médecine physique et de réadaptation            | 67             | 100%              | 75                | 100%              |
| Neurologie                                      | 79             | 100%              | 72                | 100%              |
| Néphrologie                                     | 68             | 100%              | 89                | 100%              |
| Oncologie                                       | 92             | 100%              | 116               | 100%              |
| Pneumologie                                     | 79             | 100%              | 88                | 100%              |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale            | 166            | 100%              | 184 (+1)          | 100%              |
| Rhumatologie                                    | 68             | 100%              | 74                | 100%              |
| Ensemble des disciplines hors médecine générale | 3207           | 98%               | 3662 (+3)         | 99%               |
| Ensemble des disciplines                        | 6839           | 90%               | 7592 (+34)        | 91%               |

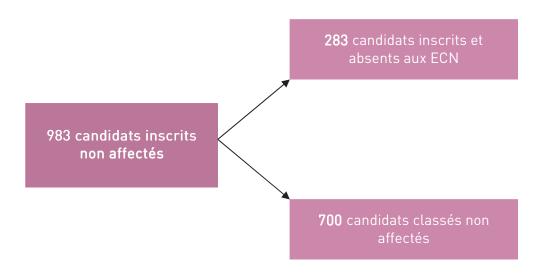
Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG.

Arrêtés fixant le nombre de postes offerts aux épreuves classantes nationales en médecine.

Entre parenthèses : ouvertures de postes dans le cadre du CESP

Champ : Etudiants de médecine hors étudiants du service de santé des armées.

Graphique 1 : Candidats inscrits non affectés



### II)- 1 283 inscrits mais absents aux ECN, soit 3,6% de défection

Le taux d'absentéisme est relativement stable depuis 2007, oscillant entre 3,1% et 3,7% des inscrits.

Les hommes sont davantage absents. Ils enregistrent un taux d'absentéisme de 4,2% (128 candidats absents), contre 3,2% pour les femmes (155 candidates absentes).

Les femmes sont en moyenne plus jeunes que les hommes : 26 ans, contre 27,6 ans. La moitié des candidats est âgée de moins de 25,4 ans.

Tableaux 4 et 5: Age des candidats inscrits mais absents aux ECN

| Tranches<br>d'âge | Femmes | Hommes | Total | %     |
|-------------------|--------|--------|-------|-------|
| < à 23 ans        | 1      |        | 1     | 0,4%  |
| 23 ans            | 22     | 9      | 31    | 11,0% |
| 24 ans            | 40     | 25     | 65    | 23,0% |
| 25 ans            | 41     | 30     | 71    | 25,1% |
| 26 ans            | 19     | 18     | 37    | 13,1% |
| 27 ans            | 11     | 9      | 20    | 7,1%  |
| 28 ans            | 6      | 9      | 15    | 5,3%  |
| 29 ans et +       | 15     | 28     | 43    | 15,2% |
| Total             | 155    | 128    | 283   | 100%  |
| %                 | 54,8%  | 45,2%  |       |       |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

|   | Femmes   | Hommes   | Total    |
|---|----------|----------|----------|
| Age moyen des candidats absents aux épreuves        | 26,0 ans | 27,6 ans | 26,7 ans |
| Age médian des<br>candidats absents<br>aux épreuves | 25,2 ans | 25,9 ans | 25,4 ans |

Le plus jeune candidat a presque 23 ans (22,9 ans) et c'est une femme.

Le candidat le plus âgé a plus de 60 ans (60,2 ans) et c'est un homme.

65% des candidats absents aux épreuves, âgés de 29 ans et plus, sont des hommes.

Pour 96% des candidats, c'est la première fois qu'ils se présentent. Les 4 % restant, soit 11 candidats, dont 7 hommes, sont plus âgés en moyenne que l'ensemble des candidats : 28,4 ans.

Sur 28 subdivisions auxquelles était rattaché l'ensemble des candidats, une seule n'enregistre aucun absent, Tours avec 178 inscrits.

Caen, par contre, enregistre un taux d'absentéisme de près de 11%, suivi de près par Rennes avec près de 10% des inscrits.

Tableau 6: Taux d'absentéisme des candidats aux ECN

| UFR D'origine           |               | Femmes    | Hommes | Cand | tal<br>lidats<br>ents | Ensemble des inscrits | Taux<br>absentéisme |
|-------------------------|---------------|-----------|--------|------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| Alsace                  | Strasbourg    | 9         | 4      | 13   | 4,6%                  | 287                   | 4,5%                |
| Aquitaine               | Bordeaux      | 12        | 7      | 19   | 6,7%                  | 498                   | 3,8%                |
| Auvergne                | Clermont      | ,         | _      | 0    | 0.00/                 | 4.00                  | F 40/               |
|                         | Ferrand       | 4         | 5      | 9    | 3,2%                  | 177                   | 5,1%                |
| Basse-Normandie         | Caen          | 9         | 6      | 15   | 5,3%                  | 142                   | 10,6%               |
| Bourgogne               | Dijon         | 1         | 2      | 3    | 1,1%                  | 198                   | 1,5%                |
| <b>.</b>                | Brest         | 1         | 4      | 5    | 1,8%                  | 151                   | 3,3%                |
| Bretagne                | Rennes        | 10        | 6      | 16   | 5,7%                  | 165                   | 9,7%                |
|                         | Total         | 11        | 10     | 21   | 7,4%                  | 316                   | 6,6%                |
| Champagne<br>Ardenne    | Reims         | 1         | 4      | 5    | 1,8%                  | 186                   | 2,7%                |
| Centre                  | Tours         | 0         | 0      | 0    | 0,0%                  | 178                   | 0,0%                |
| Franche Comté           | Besançon      | 6         | 4      | 10   | 3,5%                  | 137                   | 7,3%                |
| Haute-Normandie         | Rouen         | 4         | 1      | 5    | 1,8%                  | 205                   | 2,4%                |
| IDF                     | Paris         | 38        | 26     | 64   | 22,6%                 | 1907                  | 3,4%                |
| Languedoc<br>Roussillon | Montpellier   | 2         |        | 2    | 0,7%                  | 241                   | 0,8%                |
| Limousin                | Limoges       | 2         | 1      | 3    | 1,1%                  | 154                   | 1,9%                |
| Lorraine                | Nancy         | 2         | 3      | 5    | 1,8%                  | 311                   | 1,6%                |
| Midi Pyrénées           | Toulouse      | 3         | 4      | 7    | 2,5%                  | 289                   | 2,4%                |
| NPDC                    | Lille         | 4         | 5      | 9    | 3,2%                  | 514                   | 1,8%                |
|                         | Aix-Marseille | 9         | 10     | 19   | 6,7%                  | 411                   | 4,6%                |
| PACA                    | Nice          | 1         | 5      | 6    | 2,1%                  | 172                   | 3,5%                |
|                         | Total         | 10        | 15     | 25   | 8,8%                  | 583                   | 4,3%                |
|                         | Angers        | 2         | 2      | 4    | 1,4%                  | 159                   | 2,5%                |
| Pays de Loire           | Nantes        | 3         | 1      | 4    | 1,4%                  | 176                   | 2,3%                |
| ,                       | Total         | 5         | 3      | 8    | 2,8%                  | 335                   | 2,4%                |
| Picardie                | Amiens        | 4         | 2      | 6    | 2,1%                  | 155                   | 3,9%                |
| Poitou Charente         | Poitiers      | 2         | 3      | 5    | 1,8%                  | 198                   | 2,5%                |
|                         | Grenoble      | 2         | 8      | 10   | 3,5%                  | 192                   | 5,2%                |
| DI A                    | Lyon          |           | 7      | 7    | 2,5%                  | 465                   | 1,5%                |
| Rhône Alpes             | Saint-Etienne | 4         | 2      | 6    | 2,1%                  | 119                   | 5,0%                |
|                         | Total         | 6         | 17     | 23   | 8,1%                  | 776                   | 3,0%                |
| (vides                  | (vides)       |           | 7      | 26   | 9,2%                  | 137                   | 19,0%               |
| Total                   |               | 20<br>155 | 128    | 283  | ,                     |                       | ,                   |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

9% des "abandons" 2011 concernent des étudiants européens. Ils représentent 18,4% de l'ensemble des étudiants européens.

### III- 2 700 candidats non affectés mais classés

Le taux de non affectation est de 9% des 7 641 candidats ayant participé aux épreuves des ECN, soit 700 candidats qui ont pris part aux ECN mais qui n'ont pas été affectés. 95% d'entre eux (665) n'ont pas validé leur DCEM. Les 5% restants sont des candidats démissionnaires ou n'ayant pas choisi de poste.

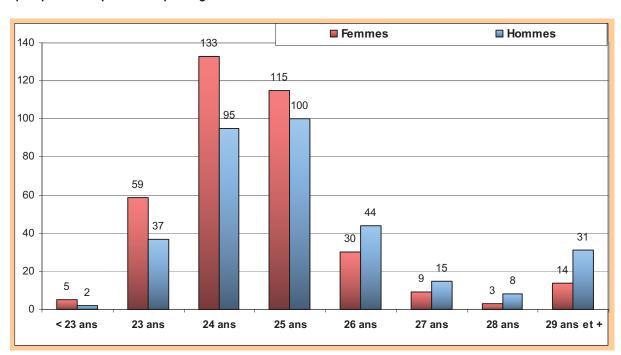
99% des candidats non affectés sont en 2011 à leur première participation aux ECN.

Candidats
n'ayant
pas pris
de poste
5%

DCEM non
validé
95%

Graphique 3: Répartition des 700 candidats issus des ECN non affectés par motif

Les femmes représentent 53% des candidats non affectés et sont âgées de 25,2 ans en moyenne, contre 25,8 ans pour les hommes. Le candidat le plus jeune est âgé de 21,8 ans, contre 45,2 ans pour le candidat le plus âgé. Mais la moitié des candidats a moins de 25 ans.



Graphique 4: Répartition par âge et sexe des candidats non affectés

L'analyse par subdivision (ou UFR d'origine) montre que ce taux est largement plus faible (1 %) dans les subdivisions de Brest et de Rennes. Les étudiants de ces dernières, sont quasiment tous affectés. Le taux de non affectation le plus élevé est observé à Strasbourg (14 % des candidats issus des ECN), suivis de Nantes et Reims qui sont à 13 % des candidats classés.

Il semblerait que l'invalidation du DCEM correspondrait à la pratique de certains étudiants qui, moins bien classés, ne peuvent avoir la spécialité et la subdivision de leur choix. Ces derniers préfèrent donc un redoublement dans l'objectif d'obtenir un meilleur classement favorisant leur choix de la spécialité.

Tableau 7: Taux de non affectés par subdivision

| SUBDIVISION      | Candidats<br>non<br>affectés | Candidats<br>issus des<br>ECN | Taux de<br>non<br>affectés |
|------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| AIX - MARSEILLE  | 49                           | 427                           | 11%                        |
| AMIENS           | 8                            | 148                           | 5%                         |
| ANGERS           | 15                           | 155                           | 10%                        |
| BESANCON         | 14                           | 126                           | 11%                        |
| BORDEAUX         | 56                           | 482                           | 12%                        |
| BREST            | 2                            | <mark>146</mark>              | <mark>1%</mark>            |
| CAEN             | 5                            | 127                           | 4%                         |
| CLERMONT FERRAND | 9                            | 168                           | 5%                         |
| DIJON            | 18                           | 195                           | 9%                         |
| GRENOBLE         | 18                           | 182                           | 10%                        |
| LILLE            | 27                           | 525                           | 5%                         |
| LIMOGES          | 17                           | 151                           | 11%                        |
| LYON             | 39                           | 485                           | 8%                         |
| MONTPELLIER      | 19                           | 246                           | 8%                         |
| NANCY            | 34                           | 319                           | 11%                        |
| NANTES           | 22                           | 173                           | 13%                        |
| NICE             | 17                           | 166                           | 10%                        |
| PARIS            | 193                          | 1845                          | 10%                        |
| POITIERS         | 14                           | 193                           | 7%                         |
| REIMS            | 23                           | 180                           | 13%                        |
| RENNES           | 2                            | 149                           | <mark>1%</mark>            |
| ROUEN            | 20                           | 204                           | 10%                        |
| SAINT ETIENNE    | 7                            | 113                           | 6%                         |
| STRASBOURG       | 38                           | 274                           | 14%                        |
| TOULOUSE         | 17                           | 282                           | 6%                         |
| TOURS            | 17                           | 178                           | 10%                        |
| ND               | 0                            | 2                             | 0%                         |
| TOTAL            | 700                          | 7 641                         | 9%                         |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Le croisement avec le rang de ces candidats non affectés (tableau 8) confirme l'hypothèse cidessus selon laquelle la majorité des candidats a obtenu un classement moins favorable. En effet, 621 candidats sur les 700 non affectés, soit 89 % ont un rang supérieur à 4 000.

Dans certaines UFR telles que, Besançon, Rouen, Brest et Rennes, c'est la totalité des candidats non affectés qui est classée au-delà de 4 000.

Les candidats européens qui ne sont pas affectés représentent 4 % des candidats non affectés. Ils sont tous classés au-delà de 4 000.

Tableau 8: Les candidats non affectés selon le rang et l'UFR

| UFR              | 1500 <rang<br>&lt;2001</rang<br> | 2000 <rang<br>&lt;2501</rang<br> | 2500 <rang<br>&lt;3001</rang<br> | 3000 <rang<br>&lt;3501</rang<br> | 3500 <rang<br>&lt;4001</rang<br> | 4000 <rang< th=""><th>Total<br/>général</th><th>% de<br/>rang&gt;4000</th></rang<> | Total<br>général | % de<br>rang>4000 |
|------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|------------------|-------------------|
| AIX - MARSEILLE  | 1                                | 1                                |                                  |                                  |                                  | 47   | 49               | 96%               |
| AMIENS           |                                  |                                  |                                  |                                  | 1                                | 7  | 8                | 88%               |
| ANGERS           |                                  |                                  |                                  |                                  | 2                                | 13   | 15               | 87%               |
| BESANCON         |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  | 14   | 14               | 100%              |
| BORDEAUX         |                                  |                                  | 1                                |                                  | 2                                | 53   | 56               | 95%               |
| BREST            |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  | 2  | 2                | 100%              |
| CAEN             |                                  |                                  |                                  | 1                                | 1                                | 3  | 5                | 60%               |
| CLERMONT FERRAND |                                  |                                  |                                  |                                  | 1                                | 8  | 9                | 89%               |
| DIJON            |                                  | 1                                |                                  |                                  | 3                                | 14   | 18               | 78%               |
| GRENOBLE         |                                  |                                  | 1                                |                                  | 1                                | 16   | 18               | 89%               |
| LILLE            |                                  |                                  |                                  |                                  | 2                                | 25   | 27               | 93%               |
| LIMOGES          |                                  |                                  | 1                                |                                  |                                  | 16   | 17               | 94%               |
| LYON             |                                  |                                  | 1                                | 2                                | 2                                | 34   | 39               | 87%               |
| MONTPELLIER      |                                  |                                  |                                  |                                  | 1                                | 18   | 19               | 95%               |
| NANCY            |                                  |                                  |                                  | 1                                | 1                                | 32   | 34               | 94%               |
| NANTES           |                                  |                                  | 1                                |                                  | 4                                | 17   | 22               | 77%               |
| NICE             |                                  | 1                                |                                  | 1                                |                                  | 15   | 17               | 88%               |
| PARIS            | 1                                | 2                                | 2                                | 9                                | 16                               | 163  | 193              | 84%               |
| POITIERS         |                                  |                                  | 1                                |                                  |                                  | 13   | 14               | 93%               |
| REIMS            |                                  |                                  |                                  | 1                                |                                  | 22   | 23               | 96%               |
| RENNES           |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  | 2  | 2                | 100%              |
| ROUEN            |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  | 20   | 20               | 100%              |
| SAINT ETIENNE    |                                  |                                  |                                  | 2                                |                                  | 5  | 7                | 71%               |
| STRASBOURG       |                                  |                                  |                                  |                                  | 4                                | 34   | 38               | 89%               |
| TOULOUSE         |                                  |                                  |                                  |                                  | 2                                | 15   | 17               | 88%               |
| TOURS            |                                  |                                  |                                  | 2                                | 2                                | 13   | 17               | 76%               |
| Total            | 2                                | 5                                | 8                                | 19                               | 45                               | 621  | 700              | 89%               |
| %                | 0%                               | 1%                               | 1%                               | 3%                               | 6%                               | 89%  | 100%             |                   |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### Mais, parviennent-ils tous à atteindre leur objectif en redoublant ?

L'observation des 767 redoublants classés en 2011 montre que plus de la moitié de ces étudiants ne réussit pas à se classer dans les meilleurs rangs, quelle que soit la subdivision (tableau 9). Seuls 16 % d'entre eux sont classés dans le 1<sup>er</sup> quart du classement (graphique 5).

Graphique 5: Répartition des redoublants selon le classement

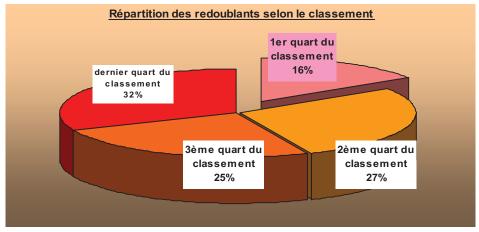


Tableau 9: Les candidats non affectés selon le rang et l'UFR

| Subdivision<br>d'origine | < 501 | 500 <rang<br>&lt;1001</rang<br> | 1000 <rang<br>&lt;1501</rang<br> | 1500 <rang<br>&lt;2001</rang<br> | 2000 <rang<br>&lt;2501</rang<br> | 2500 <rang<br>&lt;3001</rang<br> | 3000 <rang<<br>3501</rang<<br> | 3500 <rang<br>&lt;4001</rang<br> | 4000<br><rang< th=""><th>Total</th><th>% de<br/>rang&gt;4000</th></rang<> | Total | % de<br>rang>4000 |
|--------------------------|-------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---|-------|-------------------|
| AIX - MARSEILLE          | 0     | 0                               | 2                                | 5                                | 1                                | 1                                | 1                              | 1                                | 33  | 44    | 75%               |
| AMIENS                   | 1     | 0                               | 4                                | 1                                | 1                                | 1                                | 1                              | 1                                | 8   | 18    | 44%               |
| ANGERS                   | 1     | 0                               | 0                                | 1                                | 1                                | 1                                | 2                              | 3                                | 13  | 22    | 59%               |
| ANTILLES                 |       |                                 |                                  |                                  |                                  |                                  |                                |                                  |   |       |                   |
| GUYANE                   | 0     | 0                               | 0                                | 0                                | 0                                | 1                                | 0                              | 0                                | 0   | 1     | 0%                |
| BESANCON                 | 0     | 0                               | 0                                | 0                                | 2                                | 3                                | 0                              | 0                                | 12  | 17    | 71%               |
| BORDEAUX                 | 0     | 0                               | 1                                | 4                                | 4                                | 0                                | 4                              | 4                                | 49  | 66    | 74%               |
| BREST                    | 0     | 0                               | 1                                | 1                                | 2                                | 0                                | 1                              | 0                                | 6   | 11    | 55%               |
| CAEN                     | 1     | 1                               | 0                                | 1                                | 1                                | 0                                | 0                              | 5                                | 9   | 18    | 50%               |
| CLERMONT<br>FERRAND      | 1     | 1                               | 1                                | 1                                | 2                                | 0                                | 2                              | 7                                | 18  | 33    | 55%               |
| DIJON                    | 0     | 0                               | 1                                | 3                                | 0                                | 3                                | 2                              | 2                                | 13  | 24    | 54%               |
| GRENOBLE                 | 3     | 1                               | 0                                | 0                                | 3                                | 0                                | 1                              | 0                                | 7   | 15    | 47%               |
| LILLE                    | 0     | 1                               | 4                                | 1                                | 4                                | 4                                | 2                              | 4                                | 35  | 55    | 64%               |
| LIMOGES                  | 2     | 0                               | 0                                | 4                                | 3                                | 1                                | 1                              | 2                                | 11  | 24    | 46%               |
| LYON                     | 0     | 0                               | 0                                | 1                                | 1                                | 4                                | 0                              | 3                                | 12  | 21    | 57%               |
| MONTPELLIER              | 1     | 2                               | 0                                | 5                                | 2                                | 2                                | 4                              | 2                                | 12  | 30    | 40%               |
| NANCY                    | 2     | 1                               | 2                                | 0                                | 5                                | 4                                | 1                              | 4                                | 17  | 36    | 47%               |
| NANTES                   | 0     | 2                               | 0                                | 2                                | 4                                | 0                                | 2                              | 1                                | 4   | 15    | 27%               |
| NICE                     | 2     | 1                               | 0                                | 3                                | 1                                | 3                                | 2                              | 3                                | 10  | 25    | 40%               |
| PARIS - IDF              | 6     | 6                               | 13                               | 8                                | 14                               | 16                               | 13                             | 14                               | 72  | 162   | 44%               |
| POITIERS                 | 0     | 0                               | 2                                | 0                                | 0                                | 1                                | 1                              | 1                                | 5   | 10    | 50%               |
| REIMS                    | 1     | 0                               | 0                                | 1                                | 2                                | 2                                | 2                              | 0                                | 12  | 20    | 60%               |
| RENNES                   | 1     | 0                               | 0                                | 0                                | 0                                | 0                                | 0                              | 0                                | 4   | 5     | 80%               |
| ROUEN                    | 0     | 1                               | 3                                | 1                                | 1                                | 2                                | 1                              | 1                                | 12  | 22    | 55%               |
| SAINT ETIENNE            | 0     | 1                               | 1                                | 0                                | 0                                | 1                                | 1                              | 0                                | 12  | 16    | 75%               |
| STRASBOURG               | 0     | 2                               | 0                                | 0                                | 3                                | 2                                | 1                              | 2                                | 17  | 27    | 63%               |
| TOULOUSE                 | 1     | 1                               | 0                                | 1                                | 1                                | 1                                | 0                              | 1                                | 7   | 13    | 54%               |
| TOURS                    | 1     | 1                               | 0                                | 0                                | 0                                | 0                                | 1                              | 0                                | 7   | 10    | 70%               |
| CEE                      | 0     | 0                               | 0                                | 0                                | 0                                | 0                                | 0                              | 0                                | 7   | 7     | 100%              |
| Total                    | 24    | 22                              | 35                               | 44                               | 58                               | 53                               | 46                             | 61                               | 424   | 767   | 55%               |
| %                        | 3%    | 3%                              | 5%                               | 6%                               | 8%                               | 7%                               | 6%                             | 8%                               | 55%   | 100%  | 0%                |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Sachant que ce sont les étudiants classés dans le 1<sup>er</sup> quart qui ont le plus de chance de pouvoir choisir entre toutes les spécialités, on peut conclure que les stratégies de redoublement observées chez les étudiants apparaissent très aléatoires en termes d'amélioration de leur classement, puisque près de 80 % d'entre eux n'intègrent pas le premier quart du classement. Un tiers des redoublants de la subdivision d'Amiens a néanmoins réussi à se positionner dans le 1<sup>er</sup> quart du classement (tableau 10).

Tableau 10: Les redoublants classés dans le 1er quart selon l'UFR

| SUBDIVISION d'origine | Etudiants<br>classés dans<br>le 1er quart<br>du<br>classement | Effectifs des<br>redoublants | Part des classés<br>dans le 1er<br>quart |
|-----------------------|---|------------------------------|--|
| AIX - MARSEILLE       | 6   | 44                           | 14%                                      |
| AMIENS                | 6   | 18                           | 33%                                      |
| ANGERS                | 2   | 22                           | 9%                                       |
| ANTILLES GUYANE       | 0   | 1                            | 0%                                       |
| BESANCON              | 0   | 17                           | 0%                                       |
| BORDEAUX              | 5   | 66                           | 8%                                       |
| BREST                 | 2   | 11                           | 18%                                      |
| CAEN                  | 3   | 18                           | 17%                                      |
| CLERMONT FERRAND      | 4   | 33                           | 12%                                      |
| DIJON                 | 4   | 24                           | 17%                                      |
| GRENOBLE              | 4   | 15                           | 27%                                      |
| LILLE                 | 6   | 55                           | 11%                                      |
| LIMOGES               | 6   | 24                           | 25%                                      |
| LYON                  | 1   | 21                           | 5%                                       |
| MONTPELLIER           | 8   | 30                           | 27%                                      |
| NANCY                 | 5   | 36                           | 14%                                      |
| NANTES                | 3   | 15                           | 20%                                      |
| NICE                  | 5   | 25                           | 20%                                      |
| PARIS - IDF           | 33  | 162                          | 20%                                      |
| POITIERS              | 2   | 10                           | 20%                                      |
| REIMS                 | 2   | 20                           | 10%                                      |
| RENNES                | 1   | 5                            | 20%                                      |
| ROUEN                 | 5   | 22                           | 23%                                      |
| SAINT ETIENNE         | 2   | 16                           | 13%                                      |
| STRASBOURG            | 2   | 27                           | 7%                                       |
| TOULOUSE              | 3   | 13                           | 23%                                      |
| TOURS                 | 2   | 10                           | 20%                                      |
| CEE*                  | 0   | 7                            | 0%                                       |
| Total                 | 122   | 767                          | 16%                                      |

\* les étudiants provenant de la CEE Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### III) 1- 6 926 candidats affectés hors CESP

### Encadré 3 : Notion de quart chez les affectés

7 771 étudiants classés (dont 130 ESSA) ont pris part aux ECN 2011 et ont obtenu un classement de 1 à 7 771. Le premier quart se situe donc entre le 1<sup>er</sup> et le 1 943<sup>ème</sup> rangs et le dernier quart audelà du rang 5 828. Or, 6 926 étudiants ont été affectés (cf. : Schéma des ECN en page 5). Dans le premier quart, on dénombre 1 909 étudiants affectés et 1 506 pour le dernier quart. Les effectifs ainsi obtenus, une fois rapportés à la population des étudiants affectés représentent respectivement 27,6% et 21,7%.

Cette répartition permet une meilleure comparaison entre les résultats détenus chaque année aux épreuves classantes nationales.

### III) 1-1- Profil des candidats affectés

### Des femmes nettement supérieures en nombre et mieux classées...

Les femmes restent majoritaires depuis 2007. En effet, elles représentent 62,6 % des 6 926 candidats affectés, contre 37,4 % d'hommes. Cette proportion est moins importante pour les étudiants se situant dans le dernier quart du classement d'origine où les femmes sont 57,2 %, contre 42,8 % d'hommes.

Tableau 11: Répartition Hommes - Femmes des candidats affectés

| SEXE     |          |        | Dernier quart (classement d'origine) |        |          |        |
|----------|----------|--------|--------------------------------------|--------|----------|--------|
|          | Effectif | %      | Effectif %                           |        | Effectif | %      |
| Féminin  | 4 333    | 62,6%  | 1 166                                | 61,1%  | 862      | 57,2%  |
| Masculin | 2 593    | 37,4%  | 743                                  | 38,9%  | 644      | 42,8%  |
| Ensemble | 6 926    | 100,0% | 1 909                                | 100,0% | 1 506    | 100,0% |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### ...mais inégalement réparties entre les spécialités

Les spécialités médicales sont majoritairement féminines (60,8 % de femmes), tandis que les spécialités chirurgicales sont majoritairement masculines (38,2 % de femmes).

5 spécialités ont une majorité très nette de femmes. Il s'agit de la gynécologie médicale (100,0 %), de la dermatologie et vénérologie (93,8 %), de l'endocrinologie, diabétologie, maladies métaboliques (91,9 %), de la pédiatrie (87,8%) et de la gynécologie obstétrique (85,5 %). Pour les spécialités choisies prioritairement parmi les étudiants se situant dans la première moitié du classement, une majorité d'hommes est observée. En effet, à l'exception de l'ophtalmologie, où les femmes représentent 56,8 % des étudiants, les hommes sont majoritaires en radiodiagnostic et imagerie médicale, en cardiologie et maladies vasculaires ainsi qu'en anesthésie et réanimation. La proportion la plus faible de femmes se retrouve en chirurgie générale où elles ne représentent que 31,4 %.

Depuis 2007, environ 2 internes de médecine générale sur 3 sont des femmes. La moitié de ces femmes font le choix de devenir internes en médecine générale, contre 44 % des hommes.

La féminisation a encore augmenté en anesthésie-réanimation (+2 points) et en médecine du travail (+7,6 points), après une baisse en 2010. La plus forte progression enregistrée est en biologie médicale (+14 points). En revanche, elle décroit en psychiatrie de 5 points et retrouve son niveau précédent, et de 15 points en santé publique pour retrouver là aussi son niveau moyen observé d'avant 2010.

La part des femmes progresse sensiblement (de 8 à 19 points) pour les spécialités médicales suivantes : dermatologie, gastro-entérologie, néphrologie, radiodiagnostic et rhumatologie. En revanche, d'autres spécialités médicales sont moins choisies par les femmes que les années précédentes : l'hématologie, la génétique médicale, médecine physique et réadaptation et l'oncologie (tableau 12).

Traditionnellement plus masculines, les spécialités chirurgicales se féminisent depuis 2004 : elles représentent 38 % des effectifs en 2011, contre 30 % en 2004. Parmi ces spécialités, la part des femmes recule en ORL en 2011 (45 %, contre 49 % en 2010) mais progresse sensiblement en ophtalmologie (57 %, contre 49 %) et surtout en neurochirurgie (38 %, contre 10 %). En chirurgie générale, la féminisation recule de 3 points et s'établit à 31 %.

Tableau 12: proportion de femmes par spécialité

| Spécialité   | % de femmes en 2011 | % de femmes en 2010 |
|--|---------------------|---------------------|
| Anesthésie réanimation   | 49,1%               | 47,2%               |
| Anatomie et cytologie pathologique   | 68,9%               | 64,2%               |
| Biologie médicale  | 61,4%               | 47,7%               |
| Cardiologie et maladies vasculaires  | 40,2%               | 40,3%               |
| Chirurgie Orale  | 46,7%               | -                   |
| Chirurgie générale   | 31,4%               | 34,5%               |
| Dermatologie et vénérologie  | 93,8%               | 83,6%               |
| Endocrinologie, diabète, maladies métaboliques   | 91,9%               | 89,5%               |
| Gynécologie médicale   | 100,0%              | 100,0%              |
| Gynécologie obstétrique  | 85,5%               | 84,8%               |
| Gastro-entérologie et hépatologie  | 72,0%               | 52,8%               |
| Génétique médicale   | 52,6%               | 73,3%               |
| Hématologie  | 63,4%               | 71,8%               |
| Médecine interne   | 54,1%               | 57,7%               |
| Médecine générale  | 64,9%               | 66,1%               |
| Médecine du Travail  | 66,7%               | 59,1%               |
| Médecine nucléaire   | 39,4%               | 34,3%               |
| Médecine physique et de réadaptation   | 68,0%               | 80,6%               |
| Neurochirurgie   | 38,5%               | 10,0%               |
| Neurologie   | 62,9%               | 65,8%               |
| Néphrologie  | 62,5%               | 48,5%               |
| Oncologie  | 56,9%               | 62,0%               |
| Ophtalmologie  | 56,8%               | 49,1%               |
| Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale  | 45,0%               | 48,6%               |
| Psychiatrie  | 68,6%               | 73,8%               |
| Pneumologie  | 64,8%               | 62,0%               |
| Pédiatrie  | 87,8%               | 86,1%               |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale   | 42,9%               | 33,7%               |
| Rhumatologie   | 77,0%               | 69,1%               |
| Santé publique   | 46,7%               | 61,6%               |
| Spécialité médicale  | 60,8%               | 57,9%               |
| Spécialité chirurgicale  | 38,2%               | 38,1%               |
| Ensemble Control of the Following Control of t | 62,6%               | 62,9%               |

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### Un âge qui augmente avec le classement

Les étudiants âgés de 24 ans représentent la proportion la plus importante de l'ensemble des étudiants affectés (37,7%). Cette proportion atteint 41,2% pour les étudiants se situant dans le premier quart du classement. En revanche, les étudiants classés dans le dernier quart du classement se distinguent par des proportions importantes aux âges les plus élevés. 38,8% d'entre eux sont âgés de 26 ans ou plus.

Tableau 13: âge des étudiants selon le classement

| Age Ensemble |          | d'origine) |          | Dernier quart (classement d'origine) |          |        |
|--------------|----------|------------|----------|--------------------------------------|----------|--------|
|              | Effectif | %          | Effectif | %                                    | Effectif | %      |
| - de 23 ans  | 80       | 1,2%       | 47       | 2,4%                                 | 3        | 0,2%   |
| 23 ans       | 1 320    | 19,1%      | 662      | 34,7%                                | 83       | 5,5%   |
| 24 ans       | 2 608    | 37,7%      | 786      | 41,2%                                | 357      | 23,7%  |
| 25 ans       | 1 721    | 24,8%      | 299      | 15,7%                                | 479      | 31,8%  |
| 26 ans       | 641      | 9,3%       | 62       | 3,2%                                 | 283      | 18,8%  |
| 27 ans et +  | 556      | 8,0%       | 53       | 2,8%                                 | 301      | 20,0%  |
| Ensemble     | 6 926    | 100,0%     | 1 909    | 100,0%                               | 1 506    | 100,0% |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

# Une moyenne d'âge de 26,5 ans en médecine du travail, contre 25,1 ans pour l'ensemble des étudiants

La moitié de l'ensemble des étudiants affectés a plus de 24,8 ans. L'étudiant le plus jeune a 21,4 ans, tandis que le plus âgé a 57,4 ans. La moyenne d'âge des différentes spécialités est relativement homogène, avec une variation de plus ou moins 0,8 an par rapport à la moyenne de l'ensemble des spécialités.

Toutefois, les deux spécialités santé publique et médecine du travail ont une moyenne d'âge supérieure de 1,3 et 1,4 an par rapport à la moyenne de l'ensemble des spécialités. Cela se vérifie aussi pour la médiane. La moitié des étudiants affectés en santé publique a plus de 25,6 ans et la moitié des étudiants affectés en médecine du travail a plus de 25,8 ans.

Les candidats européens représentent 1,2 % de l'ensemble des 6 926 étudiants affectés. Cette proportion passe à 5,3 % pour les étudiants appartenant au dernier quart des classés. 95,2 % des étudiants européens (hors France) sont classés dans le dernier quart du classement.

Tableau 14: âge des étudiants par spécialité

| Cnácialitá  | En années |         |         |            |         |  |  |  |
|---|-----------|---------|---------|------------|---------|--|--|--|
| Spécialité  | Minimum   | Maximum | Moyenne | Ecart-type | Médiane |  |  |  |
| Anesthésie réa  | 22,9      | 36,5    | 24,7    | 1,3        | 24,6    |  |  |  |
| Anatomie et cytologie pathologique                      | 23,3      | 30,6    | 25,0    | 1,4        | 24,6    |  |  |  |
| Biologie médicale                                       | 22,3      | 38,0    | 25,6    | 2,6        | 25,0    |  |  |  |
| Cardiologie et maladies vasculaires                     | 22,6      | 32,0    | 24,4    | 1,2        | 24,1    |  |  |  |
| Chirurgie Orale   | 23,9      | 26,2    | 24,9    | 0,6        | 24,9    |  |  |  |
| Chirurgie générale                                      | 21,4      | 33,9    | 25,0    | 1,4        | 24,8    |  |  |  |
| Dermatologie et vénérologie                             | 22,7      | 26,2    | 24,4    | 0,7        | 24,4    |  |  |  |
| Endocrinologie, diabète, maladies métaboliques          | 23,2      | 28,3    | 24,6    | 0,9        | 24,3    |  |  |  |
| Gynécologie médicale                                    | 22,9      | 28,1    | 24,5    | 1,1        | 24,3    |  |  |  |
| Gynécologie obstétrique                                 | 22,5      | 31,7    | 24,7    | 1,1        | 24,6    |  |  |  |
| Gastro-entérologie et hépatologie                       | 22,3      | 26,4    | 24,5    | 0,8        | 24,4    |  |  |  |
| Génétique médicale                                      | 23,7      | 27,7    | 25,2    | 1,0        | 25,1    |  |  |  |
| Hématologie   | 23,2      | 26,3    | 24,3    | 0,6        | 24,2    |  |  |  |
| Médecine interne  | 22,5      | 29,5    | 24,4    | 1,0        | 24,2    |  |  |  |
| Médecine générale                                       | 21,7      | 57,4    | 25,4    | 2,0        | 25,0    |  |  |  |
| Médecine du Travail                                     | 23,2      | 37,8    | 26,5    | 2,8        | 25,8    |  |  |  |
| Médecine nucléaire                                      | 22,8      | 34,9    | 24,9    | 2,0        | 24,7    |  |  |  |
| Médecine physique et de réadaptation                    | 22,1      | 36,2    | 25,1    | 1,9        | 24,7    |  |  |  |
| Neurochirurgie  | 23,0      | 32,3    | 24,9    | 2,1        | 24,2    |  |  |  |
| Neurologie  | 22,4      | 32,6    | 24,4    | 1,1        | 24,2    |  |  |  |
| Néphrologie   | 22,8      | 27,7    | 24,4    | 0,9        | 24,3    |  |  |  |
| Oncologie   | 23,0      | 36,3    | 24,6    | 1,5        | 24,4    |  |  |  |
| Ophtalmologie   | 22,9      | 31,6    | 24,5    | 1,3        | 24,2    |  |  |  |
| Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-<br>faciale | 22,5      | 28,6    | 24,6    | 1,1        | 24,4    |  |  |  |
| Psychiatrie   | 22,4      | 47,4    | 25,4    | 2,4        | 24,9    |  |  |  |
| Pneumologie   | 22,6      | 27,6    | 24,5    | 1,0        | 24,4    |  |  |  |
| Pédiatrie   | 22,7      | 37,0    | 24,6    | 1,3        | 24,3    |  |  |  |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale                    | 22,5      | 35,0    | 24,5    | 1,6        | 24,2    |  |  |  |
| Rhumatologie  | 22,9      | 26,4    | 24,4    | 0,8        | 24,2    |  |  |  |
| Santé publique  | 21,4      | 47,7    | 26,4    | 3,4        | 25,6    |  |  |  |
| Spécialités médicales                                   | 22,1      | 36,3    | 24,5    | 1,3        | 24,3    |  |  |  |
| Spécialités chirurgicales                               | 21,4      | 33,9    | 24,8    | 1,4        | 24,6    |  |  |  |
| Ensemble des étudiants                                  | 21,4      | 57,4    | 25,1    | 1,9        | 24,8    |  |  |  |
| 1er quart des étudiants                                 | 21,7      | 40,8    | 24,5    | 1,3        | 24,2    |  |  |  |
| Dernier quart des étudiants  Hors CESP                  | 22,4      | 57,4    | 26,2    | 2,6        | 25,5    |  |  |  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### Un quart des étudiants a pour origine une UFR d'Ile-de-France

Rennes et Grenoble se distinguent des autres subdivisions par la part importante de leurs étudiants classés dans les 500 premiers, respectivement 15 % et 11 %. En élargissant au premier quart du classement, 6 subdivisions se démarquent avec un tiers de leurs étudiants concernés.

Tableau 15: Classement des étudiants par subdivision d'origine

| Subdivision d'origine | 500<br>premiers | 1er quart<br>(classement<br>d'origine) | Dernier<br>quart<br>(classement<br>d'origine) |
|-----------------------|-----------------|--|---|
| AIX - MARSEILLE       | 8,7%            | 32,3%                                  | 24,3%   |
| AMIENS                | 2,1%            | 18,6%                                  | 32,1%   |
| ANGERS                | 8,6%            | 25,7%                                  | 18,6%   |
| BESANCON              | 7,1%            | 22,3%                                  | 25,0%   |
| BREST                 | 2,8%            | 20,3%                                  | 25,2%   |
| BORDEAUX              | 7,1%            | 24,0%                                  | 26,6%   |
| CAEN                  | 1,6%            | 18,0%                                  | 27,0%   |
| CLERMONT FERRAND      | 8,2%            | 30,2%                                  | 17,6%   |
| DIJON                 | 4,0%            | 25,7%                                  | 21,1%   |
| GRENOBLE              | 11,0%           | 40,2%                                  | 11,6%   |
| LILLE                 | 6,3%            | 24,0%                                  | 26,6%   |
| LIMOGES               | 6,0%            | 25,4%                                  | 20,1%   |
| LYON                  | 7,6%            | 28,2%                                  | 21,0%   |
| MONTPELLIER           | 5,3%            | 29,5%                                  | 13,2%   |
| NANCY                 | 4,6%            | 18,6%                                  | 38,2%   |
| NANTES                | 5,3%            | 28,5%                                  | 15,9%   |
| NICE                  | 7,4%            | 32,9%                                  | 23,5%   |
| ILE-DE-FRANCE         | 8,7%            | 32,2%                                  | 17,4%   |
| POITIERS              | 5,6%            | 15,7%                                  | 33,7%   |
| REIMS                 | 6,4%            | 19,2%                                  | 22,4%   |
| RENNES                | 15,0%           | 36,7%                                  | 12,2%   |
| ROUEN                 | 3,8%            | 25,3%                                  | 23,6%   |
| SAINT ETIENNE         | 5,7%            | 22,6%                                  | 23,6%   |
| STRASBOURG            | 6,0%            | 23,8%                                  | 20,0%   |
| TOULOUSE              | 9,5%            | 33,3%                                  | 18,6%   |
| TOURS                 | 5,0%            | 25,2%                                  | 21,4%   |
| Ensemble              | 7,1%            | 27,6%                                  | 21,7%   |

\*Hors CESF

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

# Près de 25 % des étudiants classés (471 étudiants) dans le premier quart choisissent la subdivision Île-de-France

L'Île-de-France est la subdivision la plus représentée, avec une proportion de 17,3 % de l'ensemble des 6 926 étudiants affectés. Cette proportion atteint 24,7 % pour les étudiants classés dans le premier quart du classement d'origine et baisse à 12,7 % pour le dernier quart du classement d'origine.

Elle montre bien la part importante que représente l'Île-de-France sur l'ensemble des offres de postes (1 206 postes offerts sur 7 592 ouverts). De fait, les possibilités de choix des étudiants sont plus larges pour les UFR d'Île-de-France qui propose l'ensemble des spécialités.

Tableau 16: choix de la subdivision d'affectation

| Subdivision d'affectation |          | mble   | 1er d<br>(classe<br>d'ori | ement<br>gine) | Dernier quart<br>(classement<br>d'origine) |        |  |
|---------------------------|----------|--------|---------------------------|----------------|--|--------|--|
|                           | Effectif | %      | Effectif                  | %              | Effectif                                   | %      |  |
| AIX MARSEILLE             | 359      | 5,2%   | 101                       | 5,3%           | 102  | 6,8%   |  |
| AMIENS                    | 174      | 2,5%   | 18                        | 0,9%           | 58   | 3,9%   |  |
| ANGERS                    | 157      | 2,3%   | 25                        | 1,3%           | 44   | 2,9%   |  |
| ANTILLES-GUYANE           | 114      | 1,6%   | 8                         | 0,4%           | 54   | 3,6%   |  |
| BESANCON                  | 141      | 2,0%   | 21                        | 1,1%           | 30   | 2,0%   |  |
| BORDEAUX                  | 389      | 5,6%   | 117                       | 6,1%           | 73   | 4,8%   |  |
| BREST                     | 146      | 2,1%   | 17                        | 0,9%           | 39   | 2,6%   |  |
| CAEN                      | 162      | 2,3%   | 19                        | 1,0%           | 51   | 3,4%   |  |
| CLERMONT-FERRAND          | 160      | 2,3%   | 36                        | 1,9%           | 38   | 2,5%   |  |
| ИОГІД                     | 158      | 2,3%   | 30                        | 1,6%           | 45   | 3,0%   |  |
| GRENOBLE                  | 198      | 2,9%   | 71                        | 3,7%           | 13   | 0,9%   |  |
| ILE DE FRANCE             | 1 201    | 17,3%  | 471                       | 24,7%          | 192  | 12,7%  |  |
| LILLE                     | 500      | 7,2%   | 154                       | 8,1%           | 113  | 7,5%   |  |
| LIMOGES                   | 79       | 1,1%   | 10                        | 0,5%           | 21   | 1,4%   |  |
| LYON                      | 378      | 5,5%   | 166                       | 8,7%           | 46   | 3,1%   |  |
| MONTPELLIER               | 309      | 4,5%   | 115                       | 6,0%           | 29   | 1,9%   |  |
| NANCY                     | 274      | 4,0%   | 47                        | 2,5%           | 106  | 7,0%   |  |
| NANTES                    | 210      | 3,0%   | 74                        | 3,9%           | 24   | 1,6%   |  |
| NICE                      | 149      | 2,2%   | 36                        | 1,9%           | 48   | 3,2%   |  |
| OCEAN INDIEN              | 76       | 1,1%   | 8                         | 0,4%           | 6  | 0,4%   |  |
| POITIERS                  | 188      | 2,7%   | 16                        | 0,8%           | 75   | 5,0%   |  |
| REIMS                     | 155      | 2,2%   | 18                        | 0,9%           | 41   | 2,7%   |  |
| RENNES                    | 211      | 3,0%   | 69                        | 3,6%           | 31   | 2,1%   |  |
| ROUEN                     | 216      | 3,1%   | 43                        | 2,3%           | 58   | 3,9%   |  |
| SAINT ETIENNE             | 128      | 1,8%   | 19                        | 1,0%           | 48   | 3,2%   |  |
| STRASBOURG                | 244      | 3,5%   | 59                        | 3,1%           | 61   | 4,1%   |  |
| TOULOUSE                  | 286      | 4,1%   | 104                       | 5,4%           | 20   | 1,3%   |  |
| TOURS                     | 164      | 2,4%   | 37                        | 1,9%           | 40   | 2,7%   |  |
| Ensemble<br>Hors CESP     | 6 926    | 100,0% | 1 909                     | 100,0%         | 1 506                                      | 100,0% |  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

# L'anesthésie-réanimation est la spécialité la plus choisie par les étudiants classés dans le premier quart du classement d'origine

47,9% de l'ensemble des étudiants ont été affectés en médecine générale. Cette proportion baisse à 9,8 % pour les étudiants classés dans le premier quart du classement et passe à 83,1 % pour les étudiants classés dans le dernier quart du classement.

L'anesthésie-réanimation représente  $10,2\,\%$  des étudiants classés dans le premier quart du classement, alors qu'elle est de  $5,5\,\%$  pour l'ensemble des étudiants.

Cependant, il est important de souligner que le choix de spécialités est très limité pour les étudiants se situant dans le dernier quart du classement. Seules cinq spécialités peuvent être encore choisies : la biologie médicale, la médecine générale, la médecine du travail, la psychiatrie et la santé publique.

Tableau 17: choix de la spécialité

| Spécialités   |          | Ensemble |          | luart<br>ement<br>gine) | Dernier quart<br>(classement<br>d'origine) |        |
|---|----------|----------|----------|-------------------------|--|--------|
|   | Effectif | %        | Effectif | %                       | Effectif                                   | %      |
| Anesthésie réanimation                                  | 383      | 5,5%     | 194      | 10,2%                   |  | 0,0%   |
| Anatomie et cytologie pathologique                      | 61       | 0,9%     | 18       | 0,9%                    |  | 0,0%   |
| Biologie médicale                                       | 88       | 1,3%     | 6        | 0,3%                    | 22   | 1,5%   |
| Cardiologie et maladies vasculaires                     | 164      | 2,4%     | 148      | 7,8%                    |  | 0,0%   |
| Chirurgie Orale   | 15       | 0,2%     | 0        | 0,0%                    |  | 0,0%   |
| Chirurgie générale                                      | 401      | 5,8%     | 174      | 9,1%                    |  | 0,0%   |
| Dermatologie et vénérologie                             | 80       | 1,2%     | 68       | 3,6%                    |  | 0,0%   |
| Endocrinologie, diabète, maladies métaboliques          | 62       | 0,9%     | 34       | 1,8%                    |  | 0,0%   |
| Gynécologie médicale                                    | 30       | 0,4%     | 12       | 0,6%                    |  | 0,0%   |
| Gynécologie obstétrique                                 | 200      | 2,9%     | 94       | 4,9%                    |  | 0,0%   |
| Gastro-entérologie et hépatologie                       | 100      | 1,4%     | 68       | 3,6%                    |  | 0,0%   |
| Génétique médicale                                      | 19       | 0,3%     | 1        | 0,1%                    |  | 0,0%   |
| Hématologie   | 41       | 0,6%     | 17       | 0,9%                    |  | 0,0%   |
| Médecine interne  | 98       | 1,4%     | 73       | 3,8%                    |  | 0,0%   |
| Médecine générale                                       | 3 316    | 47,9%    | 188      | 9,8%                    | 1 251                                      | 83,1%  |
| Médecine du Travail                                     | 84       | 1,2%     | 1        | 0,1%                    | 61   | 4,1%   |
| Médecine nucléaire                                      | 33       | 0,5%     | 17       | 0,9%                    |  | 0,0%   |
| Médecine physique et de réadaptation                    | 75       | 1,1%     | 13       | 0,7%                    |  | 0,0%   |
| Neurochirurgie  | 26       | 0,4%     | 10       | 0,5%                    |  | 0,0%   |
| Neurologie  | 89       | 1,3%     | 62       | 3,2%                    |  | 0,0%   |
| Néphrologie   | 72       | 1,0%     | 49       | 2,6%                    |  | 0,0%   |
| Oncologie   | 116      | 1,7%     | 55       | 2,9%                    |  | 0,0%   |
| Ophtalmologie   | 111      | 1,6%     | 110      | 5,8%                    |  | 0,0%   |
| Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-<br>faciale | 80       | 1,2%     | 63       | 3,3%                    |  | 0,0%   |
| Psychiatrie   | 465      | 6,7%     | 51       | 2,7%                    | 135  | 9,0%   |
| Pneumologie   | 88       | 1,3%     | 42       | 2,2%                    |  | 0,0%   |
| Pédiatrie   | 296      | 4,3%     | 127      | 6,7%                    |  | 0,0%   |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale                    | 184      | 2,7%     | 166      | 8,7%                    |  | 0,0%   |
| Rhumatologie  | 74       | 1,1%     | 47       | 2,5%                    |  | 0,0%   |
| Santé publique  | 75       | 1,1%     | 1        | 0,1%                    | 37   | 2,5%   |
| Ensemble  | 6 926    | 100,0%   | 1 909    | 100,0%                  | 1 506                                      | 100,0% |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### III) 1-2- Préférences et choix des candidats affectés

### Un quart des étudiants a le choix entre toutes les spécialités

De 2004 à 2009, les étudiants optant pour les disciplines « spécialités médicales » et « spécialités chirurgicales » ne s'orientaient vers une spécialité qu'après deux ans d'internat, sans forcément savoir dès l'entrée en internat quel serait leur choix, ni même combien de postes par spécialité seraient disponibles. Depuis la « filiarisation », la palette de choix des étudiants est passée de 11 disciplines à 30 spécialités et, désormais, la disponibilité des postes par spécialité, au sens DES (diplôme d'études spécialisées) et DESC (diplôme d'études spécialisées complémentaires), est connue pour chaque subdivision.

En 2011, la hausse du nombre de postes ouverts en spécialités médicales (+12,6 %) augmente les possibilités de choix dans un ensemble de spécialités habituellement prisées.

Le nombre de spécialités encore disponibles qui s'offrent aux étudiants en fonction de leur position dans le classement est comparable à celui de l'an dernier. 26 % des étudiants classés peuvent choisir entre toutes les spécialités. Les 8 premières spécialités qui pourvoient leurs postes se remplissent relativement lentement puisque 46 % des étudiants ont encore le choix entre au moins 22 spécialités. En revanche, entre 46 % et 58 % du classement les choix en termes de spécialités se resserrent très rapidement. Au-delà de 58 % du classement, les étudiants n'ont le choix qu'entre au plus 6 spécialités. La totalité des étudiants a le choix entre au moins 3 spécialités, celles pour lesquelles des postes restent vacants (médecine générale, médecine du travail et santé publique). Ces choix sont établis sur la base d'une primauté donnée à la spécialité sur la subdivision et peuvent parfois contraindre l'étudiant à modifier son choix de subdivision pour obtenir la spécialité désirée. L'arbitrage fait par l'étudiant repose notamment sur son rang de classement et le nombre de postes encore disponibles dans sa subdivision pour la spécialité choisie.

Entre le 1<sup>er</sup> et le 3 607<sup>e</sup> rangs, huit spécialités ont pourvu tous leurs postes (ophtalmologie, dermatologie et vénérologie, cardiologie et maladies vasculaires, radiodiagnostic et imagerie médicale, médecine nucléaire, oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale, rhumatologie et anesthésie-réanimation).

# Un quart des postes de médecine générale pourvus en même temps que les spécialités médicales et chirurgicales

L'ophtalmologie est la première spécialité à pourvoir l'ensemble de ses postes. Elle est suivie par la dermatologie et vénérologie, cardiologie et maladies vasculaires et radiodiagnostic et imagerie médicale. Les étudiants ayant choisi un poste parmi l'une de ces 4 spécialités figurent dans le premier tiers du classement (34,8%).

Si ces 4 spécialités pourvoient l'ensemble des postes ouverts assez rapidement, en revanche, d'autres voient leurs postes attribués plus tardivement. Il s'agit de la génétique médicale (qui ne comptabilise pourtant que 19 postes ouverts) à 67,6 % du classement, de la biologie médicale et de la psychiatrie (respectivement 89,5 % et 92,9 % du classement). Enfin, des postes restent vacants en médecine générale, médecine du travail et santé publique.

24 spécialités sur 30 ont pourvu plus de 70 % de l'ensemble de leurs postes ouverts, à la moitié du classement. A ce même niveau de classement, 6 autres spécialités ont pourvu moins de 40 % des postes ouverts. Il s'agit de la génétique médicale, de la psychiatrie, de la biologie médicale, de la médecine générale, de la santé publique et de la médecine du travail.

Cependant, au moment où les spécialités chirurgicales et médicales ont pourvu tout ou la majeure partie de leurs postes, la médecine générale, quant à elle, a déjà comblé 829 postes, soit le quart des postes finalement pourvus. Cet effectif est nettement supérieur à celui des étudiants affectés dans les autres spécialités. Le nombre conséquent de postes ouverts en médecine générale (51,8 % du total des postes ouverts) explique que cette spécialité recrute à tous les niveaux du classement. Le premier étudiant à choisir cette spécialité est classé  $57^{\text{ème}}$ , tandis que le dernier se situe au rang 7 766.

D'autres spécialités comme la chirurgie orale ou la génétique médicale semblent moins attractives : sur 15 postes offerts en chirurgie orale, le 1<sup>er</sup> étudiant à avoir choisi cette spécialité est classé 1 903<sup>ème</sup>, 1 977<sup>ème</sup> pour la génétique médicale pour 19 postes offerts par exemple.

Tableau 18: classement du 1er et du dernier étudiant à choisir la spécialité

| Spécialité  | Classement du 1er<br>étudiant | Classement du<br>dernier étudiant |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|
| Anesthésie réa                                      | 5                             | 3607                              |
| Anatomie et cytologie pathologique                  | 169                           | 4028                              |
| Biologie médicale                                   | 1137                          | 6956                              |
| Cardiologie et maladies vasculaires                 | 8                             | 2673                              |
| Chirurgie Orale                                     | 1977                          | 4014                              |
| Chirurgie générale                                  | 2                             | 4182                              |
| Dermatologie et vénérologie                         | 55                            | 2346                              |
| Endocrinologie, diabète, maladies métaboliques      | 16                            | 4272                              |
| Gynécologie médicale                                | 275                           | 4016                              |
| Gynécologie obstétrique                             | 12                            | 3881                              |
| Gastro-entérologie et hépatologie                   | 34                            | 3898                              |
| Génétique médicale                                  | 1903                          | 5255                              |
| Hématologie   | 64                            | 4259                              |
| Médecine interne                                    | 1                             | 3731                              |
| Médecine générale                                   | 57                            | 7766                              |
| Médecine du Travail                                 | 1579                          | 7715                              |
| Médecine nucléaire                                  | 13                            | 2951                              |
| Médecine physique et de réadaptation                | 298                           | 4475                              |
| Neurochirurgie                                      | 85                            | 3991                              |
| Neurologie  | 56                            | 3980                              |
| Néphrologie   | 7                             | 3729                              |
| Oncologie   | 18                            | 3866                              |
| Ophtalmologie                                       | 4                             | 2004                              |
| Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale | 78                            | 3055                              |
| Psychiatrie   | 20                            | 7222                              |
| Pneumologie   | 33                            | 4310                              |
| Pédiatrie   | 6                             | 4270                              |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale                | 3                             | 2705                              |
| Rhumatologie  | 28                            | 3347                              |
| Santé publique                                      | 742                           | 7658                              |

Hors CESP

En italique, les spécialités dont les postes n'ont pas été tous pourvus Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

### Les étudiants émettent 16 vœux en moyenne

Un vœu intègre deux paramètres, le choix de la subdivision et le choix de la spécialité. Un nouveau vœu est comptabilisé à chaque modification de l'un de ces deux paramètres. Les candidats n'étant pas limités dans leur souhait, le nombre de vœux varie énormément selon les étudiants. La majeure partie des étudiants (près de 60 %) a émis 10 vœux maximum. Un étudiant a émis jusqu'à 484 vœux.

Le nombre moyen de vœux émis par les étudiants classés dans le premier quart (12 vœux) est inférieur à celui observé pour l'ensemble des étudiants (16 vœux). Pour les étudiants classés dans le dernier quart, la moyenne est de 14 vœux.

La moitié des étudiants a émis 8 vœux ou plus. Toutefois, 15 % des étudiants affectés n'ont émis qu'un seul vœu.

Tableau 19: nombre de vœux selon le classement

| Nombre de            |         | Classement    |                |                |             |                |                |             |          |  |
|----------------------|---------|---------------|----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|----------|--|
| vœux                 | 1 à 500 | 501 à<br>1000 | 1001 à<br>1500 | 1501 à<br>2000 | 2001 à 2500 | 2501 à<br>3000 | 3001 à<br>3500 | Rang > 3500 | Ensemble |  |
| 1 vœu émis           | 18,7%   | 12,3%         | 10,0%          | 8,8%           | 9,1%        | 12,3%          | 11,4%          | 18,8%       | 15,4%    |  |
| 2 à 5 vœux émis      | 36,8%   | 25,6%         | 21,1%          | 19,4%          | 18,0%       | 17,9%          | 20,1%          | 25,7%       | 24,3%    |  |
| 6 à 10 vœux<br>émis  | 22,8%   | 27,0%         | 21,9%          | 17,6%          | 19,9%       | 15,6%          | 15,6%          | 17,8%       | 18,9%    |  |
| 11 à 20 vœux<br>émis | 15,4%   | 22,6%         | 26,4%          | 24,9%          | 22,2%       | 22,0%          | 20,3%          | 16,6%       | 19,2%    |  |
| 21 à 30 vœux<br>émis | 5,1%    | 6,5%          | 12,5%          | 15,9%          | 14,9%       | 12,3%          | 12,7%          | 9,4%        | 10,4%    |  |
| + de 30 vœux<br>émis | 1,2%    | 6,0%          | 8,0%           | 13,5%          | 15,9%       | 20,0%          | 19,9%          | 11,6%       | 11,8%    |  |
| Ensemble             | 100,0%  | 100,0%        | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%      | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%      | 100,0%   |  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Cependant, des disparités apparaissent si l'on affine le niveau de classement. Alors que près de 80 % des étudiants classés du rang 1 à 500 ont émis entre 1 et 10 vœux, cette proportion décroit à 64,9 % pour les étudiants classés du 501ème au 1000ème rang, et à 53,1 % pour les étudiants du rang 1001 à 1500. Pour les étudiants classés du rang 2501 à 3500, 20 % d'entre eux ont émis plus de 30 vœux.

Cela peut s'expliquer par la distinction de trois groupes :

- Les étudiants les mieux classés ont la possibilité de choisir ce qu'ils veulent sans un réel besoin d'établir une stratégie, d'où un nombre de vœux émis inférieur à 10 ;
- Les étudiants les moins bien classés n'ont plus forcément la possibilité de choisir la subdivision et la spécialité qu'ils désirent. En effet, 7 % d'entre eux n'ont alors plus le choix qu'entre 3 spécialités ;
- Les étudiants ne se situant pas à ces extrémités émettent davantage de vœux car beaucoup établissent une stratégie afin d'obtenir leur meilleur choix.

Tableau 20: répartition du nombre de vœux émis

| Nombre de vœux émis  | Ens      | emble  | 1er quart (d<br>d'ori | classement<br>gine) | Dernier quart (classement d'origine) |        |  |
|----------------------|----------|--------|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|--------|--|
|                      | Effectif | %      | Effectif              | Effectif %          |                                      | %      |  |
| 1 vœu émis           | 1 064    | 15,4%  | 239                   | 12,5%               | 244                                  | 16,2%  |  |
| 2 à 5 vœux émis      | 1 681    | 24,3%  | 488                   | 25,6%               | 401                                  | 26,6%  |  |
| 6 à 10 vœux émis     | 1 312    | 18,9%  | 436                   | 22,8%               | 281                                  | 18,7%  |  |
| 11 à 20 vœux émis    | 1 333    | 19,2%  | 424                   | 22,2%               | 279                                  | 18,5%  |  |
| 21 à 30 vœux émis    | 719      | 10,4%  | 189                   | 9,9%                | 166                                  | 11,0%  |  |
| Plus de 30 vœux émis | 817      | 11,8%  | 133                   | 7,0%                | 135                                  | 9,0%   |  |
| Ensemble             | 6 926    | 100,0% | 1 909                 | 100,0%              | 1 506                                | 100,0% |  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Quel que soit le classement d'origine, les proportions les plus élevées se retrouvent dans l'intervalle comprenant 2 à 5 vœux émis.

### III) 1-3- Mobilité des candidats affectés

### La moitié des étudiants a choisi de rester dans son UFR d'origine

Près de 3 500 étudiants, soit 50,3 %, ont choisi leur poste d'interne dans leur subdivision d'origine.

Pour autant, seules 7 subdivisions sur 26 ont pu garder la majorité de leurs étudiants : près de 80 % pour l'Île de France, 68 % pour Nancy, 63 % pour Strasbourg et Lille notamment.

Les 19 subdivisions restantes ont une part de maintien de leurs étudiants bien inférieure à la moyenne.

Concernant la mobilité figurant dans le tableau ci-dessous, il convient d'entendre la mobilité dans le sens de la subdivision d'affectation: par exemple, sur les 359 étudiants affectés dans la subdivision Aix-Marseille, 160 étudiants proviennent d'UFR différentes.

Tableau 21 : mobilité selon la subdivision d'accueil

|                       | Candidats |             |       |         | Mobilité   |       | % de     |
|-----------------------|-----------|-------------|-------|---------|------------|-------|----------|
| SUBDIVISION d'accueil | affectés  | Sédentarité | %     |         |            |       | mobilité |
|                       |           |             |       | choisie | contrainte | Total | choisie  |
| AIX MARSEILLE         | 359       | 199         | 55,4% | 119     | 41         | 160   | 74,4%    |
| AMIENS                | 174       | 74          | 42,5% | 24      | 76         | 100   | 24,0%    |
| ANGERS                | 157       | 43          | 27,4% | 71      | 43         | 114   | 62,3%    |
| ANTILLES GUYANE       | 114       | 0           | 0,0%  | 68      | 46         | 114   | 59,6%    |
| BESANCON              | 141       | 62          | 44,0% | 22      | 57         | 79    | 27,8%    |
| BORDEAUX              | 389       | 190         | 48,8% | 174     | 25         | 199   | 87,4%    |
| BREST                 | 146       | 71          | 48,6% | 33      | 42         | 75    | 44,0%    |
| CAEN                  | 162       | 55          | 34,0% | 38      | 69         | 107   | 35,5%    |
| CLERMONT FERRAND      | 160       | 71          | 44,4% | 43      | 46         | 89    | 48,3%    |
| DIJON                 | 158       | 73          | 46,2% | 31      | 54         | 85    | 36,5%    |
| GRENOBLE              | 198       | 77          | 38,9% | 100     | 21         | 121   | 82,6%    |
| ILE DE FRANCE         | 1 201     | 956         | 79,6% | 230     | 15         | 245   | 93,9%    |
| LILLE                 | 500       | 313         | 62,6% | 134     | 53         | 187   | 71,7%    |
| LIMOGES               | 79        | 46          | 58,2% | 9       | 24         | 33    | 27,3%    |
| LYON                  | 378       | 161         | 42,6% | 197     | 20         | 217   | 90,8%    |
| MONTPELLIER           | 309       | 86          | 27,8% | 194     | 29         | 223   | 87,0%    |
| NANCY                 | 274       | 187         | 68,2% | 34      | 53         | 87    | 39,1%    |
| NANTES                | 210       | 56          | 26,7% | 121     | 33         | 154   | 78,6%    |
| NICE                  | 149       | 77          | 51,7% | 51      | 21         | 72    | 70,8%    |
| OCEAN INDIEN          | 76        | 0           | 0,0%  | 63      | 13         | 76    | 82,9%    |
| POITIERS              | 188       | 68          | 36,2% | 55      | 65         | 120   | 45,8%    |
| REIMS                 | 155       | 77          | 49,7% | 15      | 63         | 78    | 19,2%    |
| RENNES                | 211       | 55          | 26,1% | 117     | 39         | 156   | 75,0%    |
| ROUEN                 | 216       | 101         | 46,8% | 42      | 73         | 115   | 36,5%    |
| SAINT ETIENNE         | 128       | 45          | 35,2% | 39      | 44         | 83    | 47,0%    |
| STRASBOURG            | 244       | 153         | 62,7% | 68      | 23         | 91    | 74,7%    |
| TOULOUSE              | 286       | 136         | 47,6% | 130     | 20         | 150   | 86,7%    |
| TOURS                 | 164       | 54          | 32,9% | 58      | 52         | 110   | 52,7%    |
| TOTAL                 | 6 926     | 3 486       | 50,3% | 2 280   | 1 160      | 3 440 | 66,3%    |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Deux cas de mobilité se présentent : les étudiants ayant changé de subdivision alors qu'ils pouvaient choisir la même spécialité en restant sur place (mobilité choisie) représentent 33 % des étudiants affectés (+3 points par rapport à 2010) et les étudiants pour lesquels la spécialité qu'ils avaient retenue n'était plus accessible dans leur subdivision d'origine (mobilité probablement plus contrainte). Ils représentent 17 % des étudiants affectés, soit 3 points de moins qu'en 2010.

66,3 % des étudiants, ayant changé de subdivision, l'ont fait par choix.

A la différence des années précédentes, en 2011, la mobilité concerne aussi bien les femmes que les hommes (49,2 %, contre 50,4 %).

Les spécialités ayant enregistré les plus faibles taux de mobilité sont celles dont l'ensemble des postes offerts n'ont pas été pourvus (la médecine générale et la médecine du travail) ainsi que les spécialités dont l'obtention d'un poste nécessitait un très bon classement (la cardiologie, l'ophtalmologie). 43 % des internes de médecine générale changent de subdivision, dont 40 % en mobilité choisie (+2 points).

La mobilité contrainte varie selon la discipline ou spécialité. D'une manière générale, son taux est plus élevé pour les spécialités dont le nombre de postes est plus faible, le choix de la spécialité primant alors sur celui de la subdivision.

Tableau 22: mobilité selon la spécialité

| Spécialité  | % mobiles | Dont mobilité<br>choisie |  |
|---|-----------|--------------------------|--|
| Anatomie et cytologie pathologique                  | 62,3%     | 21,3%                    |  |
| Anesthésie réanimation                              | 51,2%     | 30,3%                    |  |
| Biologie médicale                                   | 63,6%     | 22,7%                    |  |
| Cardiologie et maladies vasculaires                 | 49,4%     | 22,0%                    |  |
| Chirurgie générale                                  | 58,4%     | 32,2%                    |  |
| Chirurgie Orale                                     | 80,0%     | 6,7%                     |  |
| Dermatologie et vénérologie                         | 60,0%     | 25,0%                    |  |
| Endocrinologie, diabète, maladies métaboliques      | 58,1%     | 22,6%                    |  |
| Gastro-entérologie et hépatologie                   | 54,0%     | 28,0%                    |  |
| Génétique médicale                                  | 68,4%     | 10,5%                    |  |
| Gynécologie médicale                                | 53,3%     | 20,0%                    |  |
| Gynécologie OBS                                     | 58,5%     | 30,5%                    |  |
| Hématologie   | 58,5%     | 14,6%                    |  |
| Médecine du Travail                                 | 35,7%     | 17,9%                    |  |
| Médecine générale                                   | 43,1%     | 40,2%                    |  |
| Médecine interne                                    | 66,3%     | 28,6%                    |  |
| Médecine nucléaire                                  | 60,6%     | 15,2%                    |  |
| Médecine physique et de réadaptation                | 60,0%     | 33,3%                    |  |
| Néphrologie   | 56,9%     | 22,2%                    |  |
| Neurochirurgie                                      | 57,7%     | 7,7%                     |  |
| Neurologie  | 68,5%     | 29,2%                    |  |
| Oncologie   | 50,9%     | 19,8%                    |  |
| Ophtalmologie                                       | 48,6%     | 20,7%                    |  |
| Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale | 52,5%     | 16,3%                    |  |
| Pédiatrie   | 55,7%     | 31,1%                    |  |
| Pneumologie   | 54,5%     | 20,5%                    |  |
| Psychiatrie   | 55,3%     | 28,8%                    |  |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale                | 56,0%     | 21,2%                    |  |
| Rhumatologie  | 44,6%     | 16,2%                    |  |
| Santé publique                                      | 64,0%     | 32,0%                    |  |
| Total<br>Hors CESP                                  | 49,7%     | 32,9%                    |  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

L'analyse de la mobilité par subdivision d'origine identifie 8 subdivisions présentant un taux de mobilité assez élevé: Angers (près de 70 %), Limoges et Tours (66 %), Lyon (64 %), Nantes, Poitiers et Rennes (63 %) et Montpellier (62 %).

La plupart de ces mobilités s'est effectuée par choix, à l'exception de Montpellier et Lyon où la part de mobilité contrainte est assez élevée, avec respectivement près de 50 % et 49 % des étudiants ayant changé de subdivision.

Concernant la mobilité figurant dans le tableau ci-après, il convient d'entendre la mobilité dans le sens de la subdivision d'origine : par exemple, sur l'ensemble des étudiants originaires de l'Université d'Angers, près de 70 % ont quitté cette UFR pour choisir leur affectation. Cette mobilité s'est effectuée par choix pour 85,6 % d'entre eux.

Tableau 23 : mobilité selon la subdivision d'origine

| Subdivision d'origine | Nombre d'étudiants<br>ayant changé de<br>subdivision | % de<br>mobilité | par<br>choix | par<br>contrainte |
|-----------------------|--|------------------|--------------|-------------------|
| ANGERS                | 97   | 69,3%            | 85,6%        | 14,4%             |
| TOURS                 | 105  | 66,0%            | 82,9%        | 17,1%             |
| LIMOGES               | 88   | 65,7%            | 94,3%        | 5,7%              |
| LYON                  | 286  | 64,0%            | 51,4%        | 48,6%             |
| NANTES                | 95   | 62,9%            | 70,5%        | 29,5%             |
| RENNES                | 92   | 62,6%            | 85,9%        | 14,1%             |
| MONTPELLIER           | 141  | 62,1%            | 50,4%        | 49,6%             |
| POITIERS              | 110  | 61,8%            | 94,5%        | 5,5%              |
| DIJON                 | 102  | 58,3%            | 86,3%        | 13,7%             |
| SAINT ETIENNE         | 61   | 57,5%            | 86,9%        | 13,1%             |
| BORDEAUX              | 235  | 55,3%            | 58,3%        | 41,7%             |
| CLERMONT FERRAND      | 88   | 55,3%            | 85,2%        | 14,8%             |
| CAEN                  | 67   | 54,9%            | 94,0%        | 6,0%              |
| GRENOBLE              | 87   | 53,0%            | 64,4%        | 35,6%             |
| REIMS                 | 79   | 50,6%            | 93,7%        | 6,3%              |
| BREST                 | 72   | 50,3%            | 88,9%        | 11,1%             |
| TOULOUSE              | 128  | 48,5%            | 50,0%        | 50,0%             |
| NICE                  | 72   | 48,3%            | 61,1%        | 38,9%             |
| AIX MARSEILLE         | 179  | 47,4%            | 52,5%        | 47,5%             |
| AMIENS                | 66   | 47,1%            | 89,4%        | 10,6%             |
| BESANCON              | 50   | 44,6%            | 82,0%        | 18,0%             |
| ROUEN                 | 81   | 44,5%            | 82,7%        | 17,3%             |
| ILE DE FRANCE         | 695  | 42,1%            | 50,1%        | 49,9%             |
| LILLE                 | 183  | 36,9%            | 60,1%        | 39,9%             |
| STRASBOURG            | 82   | 34,9%            | 53,7%        | 46,3%             |
| NANCY                 | 98   | 34,4%            | 78,6%        | 21,4%             |
| Non déterminé         | 1  | 100,0%           | 100,0%       | 0,0%              |
| Total                 | 3 440  | 49,7%            | 66,3%        | 33,7%             |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

# Une baisse progressive de la mobilité choisie en lien avec l'évolution du classement

L'analyse des mobilités selon le rang de classement montre que les changements volontaires sont plus fréquents dans les meilleurs classements. De 96 % pour les 500 premiers, la part de la mobilité par choix baisse au fur et à mesure que le rang de classement recule au bénéfice de la part de mobilité contrainte. Il convient de ne pas tenir compte de la dernière tranche de classement, impactée par l'effet de masse.

La part de mobilité contrainte devient majoritaire pour les étudiants classés au-delà du 2 500ème rang.

Ceci amène à conclure que les étudiants les plus favorisés en matière de choix de mobilité sont ceux qui sont mieux classés. Toutefois, il faut reconnaître que les étudiants ayant obtenu un classement moins favorable ne sont pas tous contraints de changer d'UFR.

Tableau 24: mobilité selon le classement

| Rang   | Nombre d'étudiants<br>ayant changé d'UFR | %<br>mobilité | par<br>choix | par<br>contrainte |
|--|--|---------------|--------------|-------------------|
| rang< 501  | 184                                      | 37%           | 96%          | 4%                |
| 500 <rang<1001< td=""><td>208</td><td>42%</td><td>81%</td><td>19%</td></rang<1001<>  | 208                                      | 42%           | 81%          | 19%               |
| 1000 <rang<1501< td=""><td>226</td><td>46%</td><td>66%</td><td>34%</td></rang<1501<> | 226                                      | 46%           | 66%          | 34%               |
| 1500 <rang<2001< td=""><td>261</td><td>53%</td><td>53%</td><td>47%</td></rang<2001<> | 261                                      | 53%           | 53%          | 47%               |
| 2000 <rang<2501< td=""><td>273</td><td>57%</td><td>55%</td><td>45%</td></rang<2501<> | 273                                      | 57%           | 55%          | 45%               |
| 2500 <rang<3001< td=""><td>255</td><td>53%</td><td>44%</td><td>56%</td></rang<3001<> | 255                                      | 53%           | 44%          | 56%               |
| 3000 <rang<3501< td=""><td>300</td><td>63%</td><td>47%</td><td>53%</td></rang<3501<> | 300                                      | 63%           | 47%          | 53%               |
| 3500 <rang<4001< td=""><td>253</td><td>56%</td><td>43%</td><td>57%</td></rang<4001<> | 253                                      | 56%           | 43%          | 57%               |
| 4000 <rang< td=""><td>1 480</td><td>48%</td><td>77%</td><td>23%</td></rang<>         | 1 480                                    | 48%           | 77%          | 23%               |
| Total  | 3 440                                    | 50%           | 66%          | 34%               |

Hors CESP - Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

En effet, une lecture approfondie du dernier quart (à partir du 5 829<sup>ème</sup> rang), montre que sur les 1 507 étudiants affectés, seuls 51 % d'entre eux (766) ont changé de subdivision, avec 68 % de mobilité choisie. Toutefois, les étudiants formés à Grenoble et Toulouse se distinguent des autres UFR, avec une part de mobilité contrainte assez élevée, respectivement 67 % et 60 % des étudiants ayant changé de subdivision.

Tableau 25 : mobilité selon la subdivision pour le dernier quart du classement

| Subdivision      | Nombre d'étudiants ayant<br>changé de subdivision | %<br>mobilité | par<br>choix | par<br>contrainte |
|------------------|---|---------------|--------------|-------------------|
| LYON             | 47  | 86%           | 56%          | 44%               |
| MONTPELLIER      | 19  | 83%           | 56%          | 44%               |
| GRENOBLE         | 18  | 79%           | 33%          | 67%               |
| TOULOUSE         | 13  | 71%           | 40%          | 60%               |
| ANGERS           | 67  | 69%           | 78%          | 22%               |
| NANTES           | 18  | 67%           | 88%          | 13%               |
| TOURS            | 15  | 65%           | 86%          | 14%               |
| RENNES           | 12  | 61%           | 91%          | 9%                |
| BORDEAUX         | 21  | 59%           | 73%          | 27%               |
| DIJON            | 15  | 57%           | 100%         | 0%                |
| LIMOGES          | 136   | 56%           | 93%          | 7%                |
| SAINT ETIENNE    | 55  | 52%           | 85%          | 15%               |
| AIX MARSEILLE    | 15  | 51%           | 45%          | 55%               |
| BREST            | 81  | 50%           | 89%          | 11%               |
| POITIERS         | 25  | 48%           | 86%          | 14%               |
| ILE DE FRANCE    | 29  | 47%           | 58%          | 42%               |
| CAEN             | 16  | 45%           | 100%         | 0%                |
| BESANCON         | 15  | 45%           | 62%          | 38%               |
| CLERMONT FERRAND | 29  | 43%           | 75%          | 25%               |
| NICE             | 13  | 43%           | 47%          | 53%               |
| AMIENS           | 11  | 42%           | 95%          | 5%                |
| LILLE            | 17  | 42%           | 75%          | 25%               |
| ROUEN            | 13  | 40%           | 71%          | 29%               |
| REIMS            | 9   | 37%           | 85%          | 15%               |
| NANCY            | 35  | 27%           | 90%          | 10%               |
| STRASBOURG       | 22  | 19%           | 44%          | 56%               |
| Total            | 766   | 51%           | 68%          | 32%               |

Hors CESP - Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Un croisement entre les vœux et les affectations acceptées pour ces 766 étudiants, confirme le choix délibéré de la spécialité, quelle que soit la subdivision.

En effet, c'est le premier vœu de 81 % de ces étudiants qui a été exaucé, dont 60% de mobilité choisie et 21 % de mobilité contrainte en vue d'obtenir la discipline ou la spécialité souhaitée. Mais il est à noter qu'ils n'ont pu se répartir que dans les cinq disciplines suivantes:

Tableau 26 : la mobilité selon le choix de la discipline ou de la spécialité du dernier quart

| Discipline          | Mobilité<br>choisie | Mobilité contrainte | Total |
|---------------------|---------------------|---------------------|-------|
| Biologie médicale   | 0%                  | 3%                  | 3%    |
| Médecine du Travail | 2%                  | 2%                  | 4%    |
| Médecine générale   | 63%                 | 13%                 | 76%   |
| Psychiatrie         | 2%                  | 12%                 | 14%   |
| Santé publique      | 1%                  | 3%                  | 4%    |
| Total               | 68%                 | 32%                 | 100%  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

#### Un quart des étudiants choisissent une subdivision de proximité

L'observation de la mobilité à l'intérieur des regroupements de subdivisions (encadré 4), montre que les étudiants ayant quitté leur subdivision, ne l'ont pas forcément fait pour aller dans la subdivision voisine.

Pour chaque inter région observée, à l'exception de l'Ouest (38 %), c'est plus ou moins un quart des étudiants qui ont migré vers une subdivision de proximité.

# Encadré 4 : Le regroupement des subdivisions

Les subdivisions sont regroupées en inter région, le découpage fait état de 8 regroupements présentés ainsi :

L'Ile de France : l'ensemble des subdivisions d'Ile de France

Le Nord-Est : les subdivisions Nancy et Strasbourg (Nord-est 1) et Dijon, Reims et Besançon (Nord-est 2)

Le Nord-Ouest : les subdivisions Caen et Rouen (Nord-Ouest 1) et Lille et Amiens (Nord-Ouest 2)

L'Ouest : les subdivisions Brest et Rennes (Ouest 1) et Angers, Tours, Nantes et Poitiers (Ouest 2)

Le sud Ouest : Bordeaux, Limoges et Toulouse

Auvergne et Rhône Alpes : les subdivisions Clermont Ferrand, Lyon, Grenoble et St Etienne

Le Sud : Montpellier, Aix-en-Provence et Nice

Et enfin, Antilles Guyane et Océan Indien

Il n'existe pas de comportement commun à l'ensemble des étudiants s'agissant du choix des subdivisions mais plutôt des préférences de destination propres à chacun.

Tableau 27: mobilité inter région

|                  |                     |                  |                   |                   | I                | nter régior      | n          |            |                             |       |               |        |
|------------------|---------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------|------------|-----------------------------|-------|---------------|--------|
| UFR inter région | Antilles-<br>Guyane | Ile de<br>France | Nord-Est<br>1     | Nord-Est<br>2     | Nord-<br>Ouest 1 | Nord-<br>Ouest 2 | Ouest<br>1 | Ouest<br>2 | Rhône-<br>Alpes<br>Auvergne | Sud   | Sud-<br>Ouest | Total  |
| Ile de France    | 6                   |                  | 30                | 41                | 88               | 107              | 42         | 119        | 89                          | 95    | 78            | 695    |
| ite de France    | 0,9%                | 0,0%             | 4,3%              | 5,9%              | 12,7%            | 15,4%            | 6,0%       | 17,1%      | 12,8%                       | 13,7% | 11,2%         | 100,0% |
| Nord-Est 1       | 3                   | 14               | 19                | 40                | 5                | 11               | 11         | 9          | 41                          | 17    | 10            | 180    |
| MOI U-EST I      | 1,7%                | 7,8%             | 10,6%             | 22,2%             | 2,8%             | 6,1%             | 6,1%       | 5,0%       | 22,8%                       | 9,4%  | 5,6%          | 100,0% |
| Nord-Est 2       | 5                   | 16               | 28                | 14                | 14               | 26               | 9          | 20         | 58                          | 31    | 10            | 231    |
| NOI U-EST Z      | 2,2%                | 6,9%             | 12,1%             | 6,1%              | 6,1%             | 11,3%            | 3,9%       | 8,7%       | 25,1%                       | 13,4% | 4,3%          | 100,0% |
| Nord-Ouest 1     | 10                  | 25               | 4                 | 4                 | 10               | 4                | 19         | 33         | 18                          | 15    | 6             | 148    |
| Nord-Odest 1     | 6,8%                | 16,9%            | 2,7%              | 2,7%              | 6,8%             | 2,7%             | 12,8%      | 22,3%      | 12,2%                       | 10,1% | 4,1%          | 100,0% |
| Nord-Ouest 2     | 11                  | 26               | 6                 | 16                | 29               | 50               | 17         | 31         | 17                          | 26    | 20            | 249    |
| Nord-Odest 2     | 4,4%                | 10,4%            | 2,4%              | 6,4%              | 11,6%            | 20,1%            | 6,8%       | 12,4%      | 6,8%                        | 10,4% | 8,0%          | 100,0% |
| Ouest 1          | 5                   | 16               | 3                 | 6                 | 4                | 11               | 23         | 43         | 16                          | 21    | 16            | 164    |
| Ouest            | 3,0%                | 9,8%             | <mark>1,8%</mark> | <mark>3,7%</mark> | 2,4%             | 6,7%             | 14,0%      | 26,2%      | 9,8%                        | 12,8% | 9,8%          | 100,0% |
| Ouest 2          | 7                   | 42               | 12                | 14                | 29               | 20               | 68         | 87         | 26                          | 19    | 83            | 407    |
| Ouest 2          | 1,7%                | 10,3%            | 2,9%              | 3,4%              | 7,1%             | 4,9%             | 16,7%      | 21,4%      | 6,4%                        | 4,7%  | 20,4%         | 100,0% |
| Rhône-Alpes      | 11                  | 17               | 33                | 55                | 12               | 22               | 14         | 31         | 146                         | 113   | 68            | 522    |
| Auvergne         | 2,1%                | 3,3%             | 6,3%              | 10,5%             | 2,3%             | 4,2%             | 2,7%       | 5,9%       | 28,0%                       | 21,6% | 13,0%         | 100,0% |
| Cd               | 24                  | 45               | 27                | 38                | 16               | 30               | 7          | 20         | 71                          | 67    | 47            | 392    |
| Sud              | 6,1%                | 11,5%            | 6,9%              | 9,7%              | 4,1%             | 7,7%             | 1,8%       | 5,1%       | 18,1%                       | 17,1% | 12,0%         | 100,0% |
| Sud-Ouest        | 31                  | 44               | 16                | 14                | 15               | 6                | 21         | 105        | 28                          | 51    | 120           | 451    |
| Sua-Ouest        | 6,9%                | 9,8%             | 3,5%              | 3,1%              | 3,3%             | 1,3%             | 4,7%       | 23,3%      | 6,2%                        | 11,3% | 26,6%         | 100,0% |
| Total            | 114                 | 245              | 178               | 242               | 222              | 287              | 231        | 498        | 510                         | 455   | 458           | 3440   |
| Total            | 3,3%                | 7,1%             | 5,2%              | 7,0%              | 6,5%             | 8,3%             | 6,7%       | 14,5%      | 14,8%                       | 13,2% | 13,3%         | 100,0% |

Lecture : 40% des étudiants de l'Ouest 1 choisissent de rester à l'Ouest (14% à l'Ouest 1 et 26% à l'Ouest 2), tandis

que seulement 6% choisissent le Nord-Est 1.

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Les étudiants favorisent les inter-régions voisines. Pour les UFR du SUD, la mobilité se fait plutôt entre régions du sud de la France (Rhône-Alpes, Sud-Ouest ou Sud), à part pour Nice qui a choisi à 22% l'Île-de-France (mobilité choisie pour l'ensemble à 68%).

Les étudiants de Rhône-Alpes migrent également très peu dans le Nord, les étudiants de Saint-Etienne restent dans les subdivisions voisines à 44% d'entre eux (par choix pour la plupart : 87%). Les étudiants du Sud-Ouest ne seront qu'un quart à migrer au-dessus de la Loire.

Pour les régions du Nord, les étudiants de Lille se démarquent avec une mobilité assez uniformément répartie dans chaque région.

Tableau 28: mobilité inter région - détails par UFR d'origine

|                     |                     | Inter régions       |                  |                |                |                     |                     |            |            |                             |        |               |       |
|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|----------------|----------------|---------------------|---------------------|------------|------------|-----------------------------|--------|---------------|-------|
| UFR                 | d'origine           | Antilles-<br>Guyane | Ile de<br>France | Nord-<br>Est 1 | Nord-<br>Est 2 | Nord-<br>Ouest<br>1 | Nord-<br>Ouest<br>2 | Ouest<br>1 | Ouest<br>2 | Rhône-<br>Alpes<br>Auvergne | Sud    | Sud-<br>ouest | Total |
| Nord                | CAEN                | 14,90%              | 11,90%           | 1,50%          | 1,50%          | 3,00%               | 1,50%               | 11,90%     | 26,90%     | 11,90%                      | 11,90% | 3,00%         | 100%  |
| Ouest 1             | ROUEN               | 0,00%               | 21,00%           | 3,70%          | 3,70%          | 9,90%               | 3,70%               | 13,60%     | 18,50%     | 12,30%                      | 8,60%  | 4,90%         | 100%  |
| Nord                | AMIENS              | 1,50%               | 9,10%            | 6,10%          | 3,00%          | 12,10%              | 27,30%              | 7,60%      | 16,70%     | 1,50%                       | 4,50%  | 10,60%        | 100%  |
| Ouest 2             | LILLE               | 5,50%               | 10,90%           | 1,10%          | 7,70%          | 11,50%              | 17,50%              | 6,60%      | 10,90%     | 8,70%                       | 12,60% | 7,10%         | 100%  |
| Nord Est            | NANCY               | 1,00%               | 6,10%            | 11,20%         | 22,40%         | 1,00%               | 5,10%               | 9,20%      | 4,10%      | 22,40%                      | 10,20% | 7,10%         | 100%  |
| 1                   | STRASBOURG          | 2,40%               | 9,80%            | 9,80%          | 22,00%         | 4,90%               | 7,30%               | 2,40%      | 6,10%      | 23,20%                      | 8,50%  | 3,70%         | 100%  |
|                     | DIJON               | 1,00%               | 2,00%            | 10,80%         | 7,80%          | 4,90%               | 11,80%              | 2,00%      | 9,80%      | 28,40%                      | 15,70% | 5,90%         | 100%  |
| Nord Est<br>2       | REIMS               | 5,10%               | 15,20%           | 10,10%         | 2,50%          | 7,60%               | 13,90%              | 8,90%      | 7,60%      | 16,50%                      | 7,60%  | 5,10%         | 100%  |
|                     | BESANCON            | 0,00%               | 4,00%            | 18,00%         | 8,00%          | 6,00%               | 6,00%               | 0,00%      | 8,00%      | 32,00%                      | 18,00% | 0,00%         | 100%  |
| lle de<br>France    | ILE DE<br>FRANCE    | 0,90%               | -                | 4,30%          | 5,90%          | 12,70%              | 15,40%              | 6,00%      | 17,10%     | 12,80%                      | 13,70% | 11,20%        | 100%  |
| Ougst 1             | BREST               | 5,60%               | 4,20%            | 4,20%          | 5,60%          | 1,40%               | 2,80%               | 22,20%     | 31,90%     | 6,90%                       | 4,20%  | 11,10%        | 100%  |
| Ouest 1             | RENNES              | 1,10%               | 14,10%           | 0,00%          | 2,20%          | 3,30%               | 9,80%               | 7,60%      | 21,70%     | 12,00%                      | 19,60% | 8,70%         | 100%  |
|                     | ANGERS              | 2,10%               | 16,50%           | 8,20%          | 6,20%          | 5,20%               | 2,10%               | 20,60%     | 19,60%     | 3,10%                       | 0,00%  | 16,50%        | 100%  |
| Ourset 2            | NANTES              | 2,10%               | 7,40%            | 1,10%          | 2,10%          | 9,50%               | 10,50%              | 23,20%     | 21,10%     | 5,30%                       | 6,30%  | 11,60%        | 100%  |
| Ouest 2             | POITIERS            | 1,80%               | 4,50%            | 0,90%          | 4,50%          | 7,30%               | 3,60%               | 10,00%     | 21,80%     | 10,00%                      | 5,50%  | 30,00%        | 100%  |
|                     | TOURS               | 1,00%               | 13,30%           | 1,90%          | 1,00%          | 6,70%               | 3,80%               | 14,30%     | 22,90%     | 6,70%                       | 6,70%  | 21,90%        | 100%  |
|                     | CLERMONT<br>FERRAND | 1,10%               | 1,10%            | 2,30%          | 3,40%          | 4,50%               | 4,50%               | 1,10%      | 13,60%     | 19,30%                      | 14,80% | 34,10%        | 100%  |
| Auvergne<br>- Rhône | GRENOBLE            | 3,40%               | 1,10%            | 6,90%          | 8,00%          | 1,10%               | 0,00%               | 5,70%      | 8,00%      | 19,50%                      | 33,30% | 12,60%        | 100%  |
| Alpes               | LYON                | 2,40%               | 4,90%            | 8,00%          | 14,70%         | 2,40%               | 5,90%               | 2,10%      | 3,80%      | 29,70%                      | 20,60% | 5,20%         | 100%  |
| '                   | SAINT<br>ETIENNE    | 0,00%               | 1,60%            | 3,30%          | 4,90%          | 0,00%               | 1,60%               | 3,30%      | 1,60%      | 44,30%                      | 19,70% | 19,70%        | 100%  |
| 6 1                 | BORDEAUX            | 11,50%              | 11,10%           | 4,70%          | 1,70%          | 5,10%               | 1,70%               | 5,10%      | 27,20%     | 4,30%                       | 8,50%  | 19,10%        | 100%  |
| Sud<br>Ouest        | LIMOGES             | 1,10%               | 4,50%            | 1,10%          | 2,30%          | 1,10%               | 0,00%               | 3,40%      | 19,30%     | 14,80%                      | 5,70%  | 46,60%        | 100%  |
| Guest               | TOULOUSE            | 2,30%               | 10,90%           | 3,10%          | 6,30%          | 1,60%               | 1,60%               | 4,70%      | 18,80%     | 3,90%                       | 20,30% | 26,60%        | 100%  |
|                     | AIX<br>MARSEILLE    | 6,10%               | 8,90%            | 7,30%          | 11,20%         | 5,60%               | 7,30%               | 2,20%      | 7,30%      | 18,40%                      | 10,60% | 15,10%        | 100%  |
| Sud                 | MONTPELLIER         | 4,30%               | 9,20%            | 3,50%          | 7,10%          | 1,40%               | 8,50%               | 2,10%      | 2,80%      | 22,00%                      | 27,00% | 12,10%        | 100%  |
|                     | NICE                | 9,70%               | 22,20%           | 12,50%         | 11,10%         | 5,60%               | 6,90%               | 0,00%      | 4,20%      | 9,70%                       | 13,90% | 4,20%         | 100%  |
| -                   | Γotal               | 3,30%               | 7,10%            | 5,20%          | 7,00%          | 6,50%               | 8,30%               | 6,70%      | 14,50%     | 14,80%                      | 13,20% | 13,30%        | 100%  |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG

Le groupe Île-de-France conserve de façon plus importante leurs étudiants d'origine (79,6 % d'entre eux choisissent d'y poursuivre leurs études, contre 50,3 % en moyenne). Les étudiants migrant vers l'Île-de-France le font par choix ; pour 93,9 % d'entre eux. Paris attire notamment 22 % des étudiants de Nice, 21 % de Rouen et 16,5 % d'Angers (tableau 28).

49,9% des étudiants de l'Île-de-France sont contraints de partir, tandis que seuls 50,1% le font par choix (tableau 29).

L'Ile-de-France conjugue des caractéristiques propices à fidéliser autant qu'à attirer les étudiants.

Le Sud-Ouest, l'Auvergne-Rhône Alpes et le Sud se distinguent par une proportion élevée de mobilité choisie. En revanche, elles conservent une minorité de leurs étudiants.

Tableau 29 : mobilité par inter région regroupée

|               |                      | Subdivisi           | on d'accueil          |   | Subdivision d'o            | rigine                          |
|---------------|----------------------|---------------------|-----------------------|---|----------------------------|---------------------------------|
| Regroupements |                      | % de<br>sédentarité | % de mobilité choisie | % de<br>mobilité                        | % de mobilité<br>par choix | % de mobilité<br>par contrainte |
| Ile de France | ILE DE FRANCE        | 79,6%               | 93,9%                 | 42,1%                                   | 50,1%                      | 49,9%                           |
| Nord-est 1    | NANCY                | 68,2%               | 39,1%                 | 34,4%                                   | 78,6%                      | 21,4%                           |
| Moru-est i    | STRASBOURG           | 62,7%               | 74,7%                 | 34,9%                                   | 53,7%                      | 46,3%                           |
| Ensemb        | ole Nord-est 1       | 65,6%               | 57,3%                 | 34,6%                                   | 67,2%                      | 32,8%                           |
|               | DIJON                | 46,2%               | 36,5%                 | 58,3%                                   | 86,3%                      | 13,7%                           |
| Nord-est 2    | REIMS                | 49,7%               | 19,2%                 | 50,6%                                   | 93,7%                      | 6,3%                            |
|               | BESANCON             | 44,0%               | 27,8%                 | 44,6%                                   | 82,0%                      | 18,0%                           |
| Ensemb        | ole Nord-est 2       | 46,7%               | 28,1%                 | 52,1%                                   | 87,9%                      | 12,1%                           |
| Ensem         | ble Nord-est         | 56,8%               | 40,5%                 | 42,7%                                   | 78,8%                      | 21,2%                           |
| Nord-ouest 1  | CAEN                 | 34,0%               | 35,5%                 | 54,9%                                   | 94,0%                      | 6,0%                            |
| Noru-ouest i  | ROUEN                | 46,8%               | 36,5%                 | 44,5%                                   | 82,7%                      | 17,3%                           |
| Ensembl       | e Nord-Ouest 1       | 41,3%               | 36,0%                 | 48,7%                                   | 87,8%                      | 12,2%                           |
| Nord-ouest 2  | LILLE                | 62,6%               | 71,7%                 | 36,9%                                   | 60,1%                      | 39,9%                           |
| Nord-ouest Z  | AMIENS               | 42,5%               | 24,0%                 | 47,1%                                   | 89,4%                      | 10,6%                           |
| Ensembl       | e Nord-Ouest 2       | 57,4%               | 55,1%                 | 39,2%                                   | 67,9%                      | 32,1%                           |
| Ensemb        | le Nord-Ouest        | 51,6%               | 46,8%                 | 42,2%                                   | 75,3%                      | 24,7%                           |
| 0             | BREST                | 48,6%               | 44,0%                 | 50,3%                                   | 88,9%                      | 11,1%                           |
| Ouest 1       | RENNES               | 26,1%               | 75,0%                 | 62,6%                                   | 85,9%                      | 14,1%                           |
| Ensen         | nble Ouest 1         | 35,3%               | 64,9%                 | 56,6%                                   | 87,2%                      | 12,8%                           |
|               | ANGERS               | 27,4%               | 62,3%                 | 69,3%                                   | 85,6%                      | 14,4%                           |
| 0             | TOURS                | 32,9%               | 52,7%                 | 66,0%                                   | 82,9%                      | 17,1%                           |
| Ouest 2       | NANTES               | 26,7%               | 78,6%                 | 62,9%                                   | 70,5%                      | 29,5%                           |
|               | POITIERS             | 36,2%               | 45,8%                 | 61,8%                                   | 94,5%                      | 5,5%                            |
| Ensen         | nble Ouest 2         | 30,7%               | 61,2%                 | 64,8%                                   | 83,8%                      | 16,2%                           |
| Ense          | mble Ouest           | 32,2%               | 62,4%                 | 62,2%                                   | 84,8%                      | 15,2%                           |
|               | BORDEAUX             | 48,8%               | 87,4%                 | 55,3%                                   | 58,3%                      | 41,7%                           |
| Sud-Ouest     | LIMOGES              | 58,2%               | 27,3%                 | 65,7%                                   | 94,3%                      | 5,7%                            |
|               | TOULOUSE             | 47,6%               | 86,7%                 | 48,5%                                   | 50,0%                      | 50,0%                           |
| Ensemi        | ble Sud-Ouest        | 49,3%               | 81,9%                 | 54,8%                                   | 63,0%                      | 37,0%                           |
|               | CLERMONT<br>FERRAND  | 44,4%               | 48,3%                 | 55,3%                                   | 85,2%                      | 14,8%                           |
| Auvergne et   | LYON                 | 42,6%               | 90,8%                 | 64,0%                                   | 51,4%                      | 48,6%                           |
| Rhône Alpes   | GRENOBLE             | 38,9%               | 82,6%                 | 53,0%                                   | 64,4%                      | 35,6%                           |
|               | SAINT ETIENNE        | 35,2%               | 47,0%                 | 57,5%                                   | 86,9%                      | 13,1%                           |
| Ensemble Auve | ergne et Rhône Alpes | 41,0%               | 74,3%                 | 59,6%                                   | 63,4%                      | 36,6%                           |
|               | AIX MARSEILLE        | 55,4%               | 74,4%                 | 47,4%                                   | 52,5%                      | 47,5%                           |
| Sud           | MONTPELLIER          | 27,8%               | 87,0%                 | 62,1%                                   | 50,4%                      | 49,6%                           |
|               | NICE                 | 51,7%               | 70,8%                 | 48,3%                                   | 61,1%                      | 38,9%                           |
| Ensemble Sud  |                      | 44,3%               | 80,0%                 | 52,0%                                   | 53,3%                      | 46,7%                           |
|               | ANTILLES GUYANE      | 0,0%                | 59,6%                 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |                            |                                 |
| DOM-COM       | OCEAN INDIEN         | 0,0%                | 82,9%                 | 1                                       |                            |                                 |
| Fnsem         | ble DOM-COM          | 0,0%                | 68,9%                 |   |                            |                                 |
| Liiseiiii     | Total                | 50,3%               | 66,3%                 | 49,7%                                   | 66,3%                      | 33,7%                           |
|               | Total                | 30,3%               | 00,3 /6               | 47,770                                  | 00,376                     | 33,770                          |

Hors CESP

Sources : fichiers de gestion automatisée des ECN, CNG



# **CONCOURS MEDICAUX**

I.4.4. BILAN DES CONCOURS D'INTERNAT - SESSION 2011-

#### Introduction

Les concours médicaux sont regroupés au sein de l'Unité des concours médicaux. Ils comprennent les concours hospitaliers, les concours et examens de vérification des connaissances et les concours et examens universitaires.

Les concours hospitaliers comportent le concours national de praticien hospitalier (CNPH) qui s'adresse aux professionnels médicaux souhaitant accéder au corps des praticiens hospitaliers temps plein et temps partiel selon la spécialité choisie. Les concours et examen de vérification des connaissances s'adressent aux praticiens à diplôme hors union européenne (PAE), souhaitant exercer en France.

Par ailleurs, en lien avec le ministère chargé de l'enseignement supérieur et de la recherche, le CNG assure également les **concours et les examens universitaires** donnant accès au 3<sup>ème</sup> cycle des études médicales, pharmaceutiques et odontologiques, à savoir :

- Les épreuves classantes nationales (internat de médecine)
- Le concours spécial européen (internat de médecine)
- L'internat à titre étranger
- L'internat de pharmacie
- L'internat d'odontologie
- L'internat de médecine du travail

#### Les épreuves classantes nationales

Les épreuves classantes nationales (ECN) ont été mises en place lors de la réforme engagée avec la loi de modernisation sociale du 17 janvier 2002 (articles 60 et 63) et définies par le décret n°2004-67 du 16 janvier 2004 modifié relatif à l'organisation du troisième cycle des études médicales.

Les études médicales en France ont une durée minimale de 9 ans après le baccalauréat et se répartissent en trois cycles : le premier cycle (PCEM) d'une durée de 2 ans, le deuxième cycle (DCEM) d'une durée de 4 ans, le troisième cycle (TCEM) d'une durée de 3 ans pour la médecine générale ou de 4 ou 5 ans pour les autres spécialités.

L'accès en deuxième année de premier cycle est limité par le *numerus clausus* qui détermine le nombre de candidats autorisés à poursuivre des études médicales et donc le nombre d'étudiants qui sont susceptibles d'accéder au troisième cycle, cinq ans après. Pour la rentrée universitaire 2006-2007, le nombre d'étudiants autorisés à accéder en deuxième année de PCEM a été de 7 000.

Le troisième cycle des études médicales en France est également accessible aux **étudiants européens** titulaires d'un diplôme de fin d'études de deuxième cycle des études médicales ou d'un titre équivalent délivré par l'un des États européens. Pour se faire, ils doivent également passer les ECN et participer à la procédure nationale de choix des postes d'interne.

Les ECN, mettant sur le même plan la médecine générale et les autres spécialités, concernent tous les futurs médecins, qu'ils se destinent à la médecine générale ou à une autre spécialité. Tous les étudiants achevant leur deuxième cycle des études médicales doivent se soumettre à ces épreuves pour accéder au troisième cycle. Sous réserve d'avoir validé leur deuxième cycle, ils choisissent, en fonction de leur rang de classement et du nombre de postes ouverts par les ministères chargés de la santé et de l'enseignement supérieur et de la recherche, un groupe de spécialités (ou plus exactement une « discipline

d'internat ») et un lieu de formation (« subdivision »). 30 spécialités d'internat et 28 subdivisions géographiques sont proposées.

En France, les études médicales se déroulent dans les universités au sein des Unités de Formation et de Recherche de Médecine (UFRM), également appelées facultés de médecine. Au total, il existe 44 UFR, dont une dans les DOM-COM qui assure uniquement la formation de première année et de troisième cycles. Les deux premiers cycles d'études médicales sont donc essentiellement réalisés dans les 43 UFRM de France métropolitaine. Ces UFRM, réparties dans 28 subdivisions, correspondent chacune à un centre hospitalier universitaire. 5 subdivisions possèdent plusieurs UFR de médecine.

## L'internat à titre étranger

Le concours d'internat à titre étranger permet aux médecins étrangers d'accéder au 3<sup>ème</sup> cycle des études médicales spécialisées d'une durée de 4 ou 5 ans, selon la spécialité.

Le concours d'internat à titre étranger est ouvert aux candidats étrangers autres que les ressortissants des Etats membres des Communautés européennes ou d'un autre Etat partie à l'accord sur l'Espace économique européen ou de la Principauté d'Andorre et titulaires d'un diplôme de médecin permettant d'exercer dans leur pays d'origine ou dans le pays de délivrance.

Les étudiants classés établissent leur préférence de poste d'interne selon deux critères que sont le choix de la subdivision et de la spécialité. La liste des subdivisions et des spécialités varient suivant les années. Au titre de l'année 2011-2012, le choix se fait entre 8 subdivisions et 9 spécialités.

Très peu de candidats sont concernés par le concours d'internat à titre étranger en 2011.

#### L'internat de pharmacie

Les études en pharmacie ont une durée minimale de 6 ans après le baccalauréat et se répartissent en trois cycles : le premier cycle d'une durée de 2 ans, le deuxième cycle d'une durée de 2 ans, le troisième cycle de 2 ans ou 5 ans selon que l'étudiant a choisi le cycle court ou le cycle long.

Le concours de l'internat en pharmacie ne concerne que les étudiants ayant choisi le cycle long, qui représente une durée totale de 9 ans d'études. Après avoir effectué les deux premiers cycles d'une durée de 4 ans, les étudiants accèdent à l'internat en pharmacie après avoir passé un concours national à la fin de la 5<sup>ème</sup> année.

Le concours d'internat se divise en 2 zones: Nord et Sud¹. Ces deux concours sont indépendants, c'est-à-dire que les étudiants ont la possibilité de se présenter deux fois à chacune des zones, soit une possibilité de passer 4 fois le concours de l'internat en pharmacie. Les étudiants peuvent faire le choix de passer le concours dans chacune des zones la même année ou bien des années différentes dans la limite de 3 ans après avoir validé la 4ème année.

Les étudiants sont classés suivant deux listes sur chacune des zones pour lesquelles ils ont passé le concours de l'internat : la liste principale et la liste complémentaire. Les étudiants

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La division par zone est encore présente en 2011, mais depuis 2012, les zones ont disparu pour laisser place à un concours unique pour toutes les inter-régions de France

classés dans une de ces deux listes établissent une préférence de postes d'interne suivant deux critères : la région et la spécialité.

La zone Nord est composée de trois interrégions : l'Île-de-France, le Nord-Est et le Nord-Ouest.

La zone Sud est composée de quatre interrégions : Auvergne - Rhône-Alpes, l'Ouest, le Sud et le Sud-Ouest.

On comptabilise 24 UFR de pharmacie réparties sur le territoire de la France métropolitaine.

Les spécialités sont, quant à elles, au nombre de trois. Il s'agit de la pharmacie, de l'innovation pharmaceutique et recherche et de la biologie médicale.

Les étudiants classés sur la liste principale sont prioritaires pour obtenir un poste d'interne, sans être toutefois assurés d'être retenus sur la spécialité et/ou la subdivision désirée(s). En revanche, les étudiants classés sur la liste complémentaire n'ont pas obligatoirement un poste car ils doivent attendre le désistement d'étudiants inscrits sur la liste principale pour en obtenir un.

#### L'internat d'odontologie

Les études en odontologie ont une durée minimale de 6 ans après le baccalauréat et se répartissent en trois cycles : le premier cycle d'une durée de 3 ans, le deuxième cycle d'une durée de 2 ans, le troisième cycle de 1 an ou 3 ans selon que l'étudiant a choisi le cycle court ou le cycle long.

Le concours de l'internat en odontologie ne concerne que les étudiants ayant choisi le cycle long, qui représente une durée totale de 8 ans d'études. Après avoir effectué ses deux premiers cycles d'une durée de 5 ans, les étudiants accèdent à l'internat en odontologie après avoir passé un concours national à la fin de la 5<sup>ème</sup> année de leurs études.

Les étudiants classés au concours national de l'internat en odontologie établissent un choix préférentiel de postes d'interne suivant trois critères: la région, le centre hospitalier universitaire et la spécialité. Les étudiants nommés à l'issue du concours en qualité d'interne en odontologie peuvent accéder à des formations qualifiantes de troisième cycle dont la liste est fixée par les ministres chargés de l'enseignement supérieur et de la recherche et de la santé. Le choix de la formation et du centre hospitalier universitaire de rattachement est subordonné au rang de classement aux épreuves de l'internat. Les postes par interrégions sont peu nombreux, d'où l'importance d'être bien classé. Les interrégions sont les suivantes: l'Ile-de-France, le Nord-Est, le Nord-Ouest, Auvergne - Rhône-Alpes, l'Ouest, le Sud et le Sud-Ouest.

On compte 16 UFR d'odontologie réparties sur le territoire de la France métropolitaine.

Avant 2011, les étudiants obtenaient une attestation d'études approfondies de chirurgie dentaire à l'issue du 3° cycle long d'une durée de 3 ans. Depuis 2011, l'étudiant a le choix entre trois spécialités que sont la médecine bucco-dentaire, l'orthopédie dento-faciale et la chirurgie orale.

#### L'internat de médecine du travail

Il est possible d'intégrer le troisième cycle des études spécialisées de médecine du travail qui a une durée de 4 ans selon deux modes ;

- soit directement au terme du deuxième cycle des études médicales après la réussite aux épreuves classantes nationales (ECN);

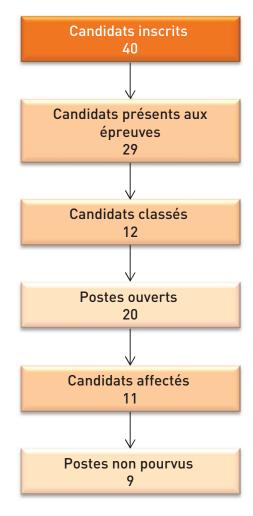
- soit, en intégrant la formation de troisième cycle des études spécialisées de médecine du travail, en passant par le concours spécial d'internat de médecine du travail ouvert aux médecins généralistes ou spécialistes français, andorrans ou ressortissants de l'un des Etats membres de la Communauté européenne, de la Confédération suisse ou de l'un des Etats parties à l'accord sur l'Espace économique européen et justifiant d'au moins 3 ans d'exercice.

Les étudiants classés au concours spécial d'internat en médecine du travail établissent un choix préférentiel de postes d'interne, selon un unique critère qui est le choix de la subdivision.

On compte 18 UFR de médecine du travail sur le territoire de la France métropolitaine.

## I L'internat à titre étranger

Schéma de l'internat à titre étranger en 2011



40 candidats sont inscrits au concours d'internat à titre étranger en 2011. Parmi eux, 29 ont été présents aux épreuves et 12 ont été classés (soit 41,4% de réussite). 9 postes n'ont pas été pourvus sur les 20 ouverts.

#### I.1 Répartition des postes en internat à titre étranger

Tableau 1 : Répartition des postes par subdivision

| Subdivision   | Postes ouverts | Postes pourvus |
|---------------|----------------|----------------|
| Ile-de-France | 4              | 1              |
| Dijon         | 4              | 1              |
| Caen          | 4              | 3              |
| Angers        | 1              | 1              |
| Poitiers      | 1              | 1              |
| Nice          | 1              | 1              |
| Bordeaux      | 3              | 0              |
| Toulouse      | 2              | 2              |
| Non renseigné | 1              | 1              |
| Ensemble      | 20             | 11             |

Bordeaux ne pourvoit aucun des 3 postes ouverts. En revanche, Toulouse pourvoit 2 postes. L'Ile-de-France, Dijon et Caen, avec chacun 4 postes ouverts, ne voient respectivement que 1 poste pourvu en Ile-de-France et Dijon, contre 3 postes pour Caen. Cette inégalité provient essentiellement des spécialités proposées dans chaque subdivision. Alors que 2 postes en cardiologie et maladies vasculaires sont ouverts à Caen, l'Ile-de-France et Dijon n'en proposent aucun.

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Tableau 2 : Répartition des postes par spécialité ou discipline

| Spécialités ou disciplines                        | Postes ouverts | Postes pourvus |
|---|----------------|----------------|
| Cardiologie et maladies vasculaires               | 5              | 5              |
| Endocrinologie, diabète, maladies<br>métaboliques | 3              | 3              |
| Génétique médicale                                | 1              | 0              |
| Radiodiagnostic et imagerie médicale              | 1              | 1              |
| Biologie médicale                                 | 1              | 0              |
| Psychiatrie                                       | 3              | 0              |
| Santé publique                                    | 2              | 0              |
| Anesthésie-Réanimation                            | 3              | 1              |
| Gynécologie-obstétrique                           | 1              | 1              |
| Ensemble  | 20             | 11             |

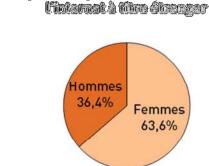
En effet, la spécialité cardiologie et maladies vasculaires, qui représentent 5 postes sur les 20 (25%), pourvoit la totalité de ses postes. La génétique médicale, la biologie médicale, la psychiatrie et la santé publique ne pourvoient aucun poste.

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

la Ciparrio de permeter e de scendidades à

# 1.2 Profil des candidats affectés en internat à titre étranger

Graphique 1 : Répartition par sexe des candidats à l'internat à titre étranger



63,6% des candidats sont des femmes, contre 36,4% des hommes.

Tableau 3 : Age moyen et âge médian par sexe des candidats affectés

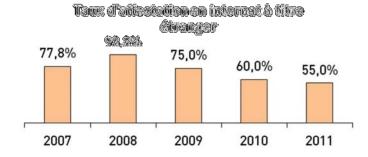
|            | Femme    | Homme    | Ensemble |
|------------|----------|----------|----------|
| Age moyen  | 27,0 ans | 26,7 ans | 26,9 ans |
| Age médian | 27,2 ans | 26,2 ans | 26,8 ans |

Les femmes ont une moyenne d'âge légèrement supérieure à celle des hommes (+0,3 an).

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

## 1.3 Evolution du taux d'affectation en internat à titre étranger

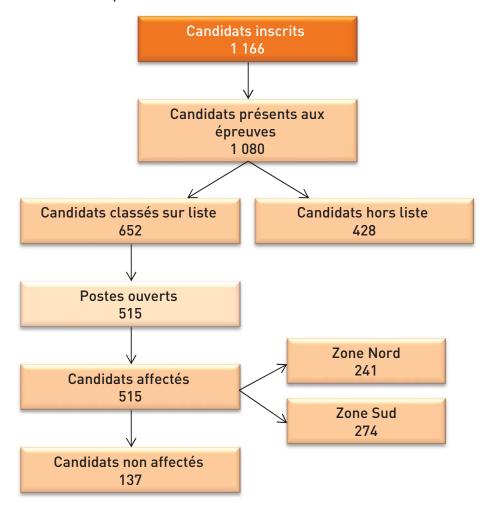
**Graphique 2 :** Taux d'affectation en internat à titre étranger



Après avoir connu son taux le plus élevé en 2008 (93,3%), le taux d'affectation en internat à titre étranger ne cesse de diminuer pour atteindre son plus bas niveau en 2011, à 55%.

#### Il L'internat en pharmacie

Schéma de l'internat en pharmacie en 2011



En 2011, on dénombre 1 166 étudiants inscrits au concours de l'internat de pharmacie. 1 080 étaient présents aux épreuves. Parmi eux, 652 sont classés sur liste principale ou complémentaire (60,4%) et 428 candidats sont hors liste (39,6%). 515 candidats ont été affectés (79% des candidats classés sur liste), dont 241 en zone Nord (46,8%) et 274 en zone Sud (63,2%). 137 candidats classés en liste principale ou complémentaire n'ont pas obtenu d'affectation.

### II.1 Répartition des postes en internat de pharmacie

Tous les postes offerts par spécialité pour l'internat en pharmacie ont été pourvus.

Tableau 4 : Répartition des postes ouverts et pourvus par spécialité en 2011

| Spécialité                             | Postes ouverts | Postes pourvus | Taux d'affectation |
|--|----------------|----------------|--------------------|
| Pharmacie                              | 320            | 320            | 100,0%             |
| Innovation pharmaceutique et recherche | 50             | 50             | 100,0%             |
| Biologie médicale                      | 145            | 145            | 100,0%             |
| Ensemble des spécialités               | 515            | 515            | 100,0%             |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Une forte disparité dans le nombre de postes d'interne en pharmacie ouverts est observée entre les différentes spécialités. La spécialité pharmacie représente la proportion la plus importante, avec 62,1% de l'ensemble des postes ouverts. La spécialité biologie médicale représente, quant à elle, 28,2% des postes ouverts. La spécialité innovation pharmaceutique et recherche, avec 50 postes ouverts, a une proportion de 9,7%.

Cette disparité dans la répartition des postes ouverts par spécialité est à rapprocher de celle liée à la répartition entre les différentes subdivisions. L'Ile-de-France connait la proportion la plus importante. En effet, à elle seule, elle représente 19,0% des postes ouverts en internat de pharmacie tandis que la région Ouest enregistre la proportion la plus faible, avec 11,8%.

Tableau 5 : Répartition des postes ouverts et pourvus par subdivision en 2011

| Subdivision          | Postes ouverts | Postes pourvus | Taux d'affectation |
|----------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Ile-de-France        | 98             | 98             | 19,0%              |
| Nord-Est             | 69             | 69             | 13,4%              |
| Nord-Ouest           | 74             | 74             | 14,4%              |
| Total zone Nord      | 241            | 241            | 46,8%              |
| Auvergne-Rhône-Alpes | 71             | 71             | 13,8%              |
| Ouest                | 61             | 61             | 11,8%              |
| Sud                  | 79             | 79             | 15,3%              |
| Sud-Ouest            | 63             | 63             | 12,2%              |
| Total zone Sud       | 274            | 274            | 53,2%              |
| Ensemble             | 515            | 515            | 100,0%             |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

La répartition des postes par spécialité varie suivant la subdivision. Alors que 59,8% des postes de la zone Nord sont ouverts en pharmacie, cette spécialité représente 64,2% des postes dans la zone Sud.

Tableau 6 : Répartition des postes selon la subdivision et la spécialité

| Subdivision              | Pharn    | nacie | Innova<br>pharmac<br>et rech | eutique | Biologie<br>médicale |       | Ensemble |        |
|--------------------------|----------|-------|------------------------------|---------|----------------------|-------|----------|--------|
|                          | Effectif | %     | Effectif                     | %       | Effectif             | %     | Effectif | %      |
| Ile-de-France            | 57       | 58,2% | 10                           | 10,2%   | 31                   | 31,6% | 98       | 100,0% |
| Nord-Est                 | 42       | 60,9% | 8                            | 11,6%   | 19                   | 27,5% | 69       | 100,0% |
| Nord-Ouest               | 45       | 60,8% | 9                            | 12,2%   | 20                   | 27,0% | 74       | 100,0% |
| Total zone Nord          | 144      | 59,8% | 27                           | 11,2%   | 70                   | 29,0% | 241      | 100,0% |
| Auvergne-Rhône-<br>Alpes | 47       | 66,2% | 5                            | 7,0%    | 19                   | 26,8% | 71       | 100,0% |
| Ouest                    | 37       | 60,7% | 3                            | 4,9%    | 21                   | 34,4% | 61       | 100,0% |
| Sud                      | 52       | 65,8% | 7                            | 8,9%    | 20                   | 25,3% | 79       | 100,0% |
| Sud-Ouest                | 40       | 63,5% | 8                            | 12,7%   | 15                   | 23,8% | 63       | 100,0% |
| Total zone Sud           | 176      | 64,2% | 23                           | 8,4%    | 75                   | 27,4% | 274      | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Alors que la part représentative entre les zones Nord et Sud est relativement proche, dans la spécialité biologie médicale celle-ci connait de fortes variations à l'intérieur de la zone Sud entre le secteur sud-ouest (23,8%) et le secteur ouest (34,4%).

## II.2 Profil des candidats non affectés en internat de pharmacie

67,2% des candidats non affectés sont des femmes, contre 32,8% des hommes.

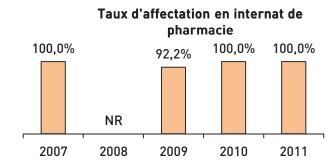
Le quart des étudiants non affectés à l'issue du concours de l'internat de pharmacie est âgé de moins de 23 ans (25,5%).

Les hommes ont un âge moyen supérieur à celui des femmes (24,2 ans, contre 23,8 ans). La majorité des hommes et des femmes est âgée de 23 ans ou moins. Toutefois, la proportion observée pour cette tranche d'âge chez les femmes est nettement supérieure à celle des hommes (respectivement 65,2% et 53,3%).

La moitié des candidats est âgée de plus de 23,7 ans.

## II.3 Taux d'affectation en internat de pharmacie

Graphique 3: Taux d'affectation en internat de pharmacie



A l'exception de 2009 où le taux d'affectation a été de 92,2%, le concours d'internat de pharmacie permet de pourvoir l'ensemble de ses postes d'interne offerts.

## II.4 Profil des candidats affectés en internat de pharmacie

Graphique 4 : Répartition par sexe des candidats à l'internat de pharmacie



Près de deux tiers des candidats sont des femmes, avec une proportion de 64,9%, contre 35,1% d'hommes.

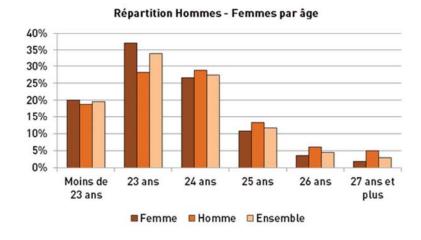
Le tiers des étudiants affectés en internat de pharmacie est âgé de 23 ans (34,0%). Les hommes ont une moyenne d'âge légèrement supérieure à celle des femmes (24,3 ans, contre 24,0 ans).

Tableau 7 : Répartition des candidats par sexe et âge

| Ago             | Fem      | nme    | Hon      | nme    | Ense     | mble   |
|-----------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Age             | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Moins de 23 ans | 67       | 20,1%  | 34       | 18,8%  | 101      | 19,6%  |
| 23 ans          | 124      | 37,1%  | 51       | 28,2%  | 175      | 34,0%  |
| 24 ans          | 89       | 26,6%  | 52       | 28,7%  | 141      | 27,4%  |
| 25 ans          | 36       | 10,8%  | 24       | 13,3%  | 60       | 11,7%  |
| 26 ans          | 12       | 3,6%   | 11       | 6,1%   | 23       | 4,5%   |
| 27 ans et plus  | 6        | 1,8%   | 9        | 5,0%   | 15       | 2,9%   |
| Ensemble        | 334      | 100,0% | 181      | 100,0% | 515      | 100,0% |
| Age moyen       | 24,0     | ans    | 24,3 ans |        | 24,1 ans |        |
| Age médian      | 23,7     | ans    | 24,1 ans |        | 23,8     | ans    |

Les femmes sont âgées de 23 ans pour 37,1% d'entre elles. Cet âge représente la proportion la plus importante chez les femmes. Chez les hommes, les proportions les plus importantes concernent les étudiants âgés de 23 et 24 ans (soit, 28,2% et 28,7% des hommes affectés sur un poste d'interne). Alors que les femmes sont 16,2% à être âgées de 25 ans ou plus, les hommes représentent, quant à eux, 24,3% de ces tranches d'âge.

Graphique 5 : Répartition Hommes - Femmes par âge



La moitié des femmes est âgée de plus de 23,7 ans, tandis que la moitié des hommes est âgée de plus de 24,1 ans.

La répartition est légèrement inégale entre les hommes et les femmes pour les différentes spécialités.

Tableau 8 : Répartition par sexe selon la spécialité

| Sexe     |          | ogie<br>icale | Innovation pharmaceutique & recherche |        | Pharr    | nacie  | Ensemble |        |
|----------|----------|---------------|---------------------------------------|--------|----------|--------|----------|--------|
|          | Effectif | %             | Effectif %                            |        | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Femme    | 85       | 58,6%         | 32                                    | 64,0%  | 217      | 67,8%  | 334      | 64,9%  |
| Homme    | 60       | 41,4%         | 18                                    | 36,0%  | 103      | 32,2%  | 181      | 35,1%  |
| Ensemble | 145      | 100,0%        | 50                                    | 100,0% | 320      | 100,0% | 515      | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Alors que les femmes représentent 67,8% des candidats affectés sur la spécialité de pharmacie, elles sont 58,6% en spécialité de biologie médicale. Il convient de signaler que les femmes restent majoritaires pour l'ensemble des spécialités de l'internat en pharmacie.

Parmi les étudiants affectés dans la zone Nord, 50,6% sont classés en liste principale, contre 49,4% en liste complémentaire. Dans la zone Sud, 59,9% des étudiants sont classés en liste principale, contre 40,1% en liste complémentaire.

Tableau 9 : Répartition des candidats par liste

| Liste                | Zone Nord  Effectif % |        | Zone     | Sud    |
|----------------------|-----------------------|--------|----------|--------|
|                      |                       |        | Effectif | %      |
| Liste principale     | 122                   | 50,6%  | 164      | 59,9%  |
| Liste complémentaire | 119                   | 49,4%  | 110      | 40,1%  |
| Ensemble             | 241                   | 100,0% | 274      | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

La liste principale compte 286 étudiants inscrits, soit 55,5% des deux listes. La liste complémentaire est également très élevée, 229 étudiants, soit 44,5% des deux listes.

Tableau 10 : Répartition des listes par subdivision

| Subdivision            | Princi   | pale  | Complém  | entaire | Ensemble |        |
|------------------------|----------|-------|----------|---------|----------|--------|
| Subdivision            | Effectif | %     | Effectif | %       | Effectif | %      |
| Ile-de-France          | 69       | 70,4% | 29       | 29,6%   | 98       | 100,0% |
| Nord-Est               | 25       | 36,2% | 44       | 63,8%   | 69       | 100,0% |
| Nord-Ouest             | 28       | 37,8% | 46       | 62,2%   | 74       | 100,0% |
| Ouest                  | 33       | 54,1% | 28       | 45,9%   | 61       | 100,0% |
| Ensemble Nord          | 155      | 51,3% | 147      | 48,7%   | 302      | 100,0% |
| Auvergne - Rhône-Alpes | 60       | 84,5% | 11       | 15,5%   | 71       | 100,0% |
| Sud                    | 35       | 44,3% | 44       | 55,7%   | 79       | 100,0% |
| Sud-Ouest              | 36       | 57,1% | 27       | 42,9%   | 63       | 100,0% |
| Ensemble Sud           | 131      | 61,5% | 82       | 38,5%   | 213      | 100,0% |
| Ensemble               | 286      | 55,5% | 229      | 44,5%   | 515      | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

84,5% des étudiants affectés en Auvergne - Rhône-Alpes sont classés en liste principale, soit la plus forte proportion d'étudiants observée pour cette liste. Viennent ensuite l'Ile-de-France (70,4%), le Sud-Ouest (57,1%) et l'Ouest (54,1%). Les subdivisions du Sud, du Nord-Ouest et du Nord-Est ont toutes une majorité d'étudiants classés en liste complémentaire (respectivement 55,7%, 62,2% et 63,8%).

Tableau 11 : Répartition des listes par spécialité

| Coé cialité                           | Princ    | ipale  | Complém  | entaire | Ensemble |        |
|---------------------------------------|----------|--------|----------|---------|----------|--------|
| Spécialité                            | Effectif | %      | Effectif | %       | Effectif | %      |
| Biologie médicale                     | 145      | 100,0% | 0        | 0,0%    | 145      | 100,0% |
| Innovation pharmaceutique & recherche | 6        | 12,0%  | 44       | 88,0%   | 50       | 100,0% |
| Pharmacie                             | 135      | 42,2%  | 185      | 57,8%   | 320      | 100,0% |
| Ensemble                              | 286      | 55,5%  | 229      | 44,5%   | 515      | 100,0% |

La répartition entre les listes principale et complémentaire est inégale entre les différentes spécialités.

Les étudiants ayant choisi la spécialité biologie médicale sont tous classés en liste principale. Ceux ayant opté pour l'innovation pharmaceutique et la recherche sont, quant à eux, 88,0% à être classés en liste complémentaire. La spécialité pharmacie a une répartition plus équilibrée (même si l'écart reste important), avec 42,2% des étudiants classés en liste principale, contre 57,8% en liste complémentaire.

Pour rappel, l'internat en pharmacie est divisé en deux zones ayant chacune son propre classement pour l'affectation des étudiants sur des postes d'interne. L'analyse qui suit prend en compte le classement obtenu dans la subdivision d'affectation de l'étudiant.

30,4% des hommes sont classés entre le 1<sup>er</sup> et le 100<sup>ème</sup> rang, contre 24,9% chez les femmes dans la même tranche de classement.

Tableau 12 : Répartition Hommes-Femmes selon le classement

| Classament  | Fem      | nme    | Hon      | nme    | Ense     | mble   |
|-------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Classement  | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Moins de 50 | 38       | 11,4%  | 28       | 15,5%  | 66       | 12,8%  |
| 50 à 100    | 45       | 13,5%  | 27       | 14,9%  | 72       | 14,0%  |
| 101 à 200   | 62       | 18,6%  | 35       | 19,3%  | 97       | 18,8%  |
| 201 à 300   | 55       | 16,5%  | 34       | 18,8%  | 89       | 17,3%  |
| 301 à 400   | 67       | 20,1%  | 26       | 14,4%  | 93       | 18,1%  |
| 401 à 500   | 58       | 17,4%  | 27       | 14,9%  | 85       | 16,5%  |
| Plus de 500 | 9        | 2,7%   | 4        | 2,2%   | 13       | 2,5%   |
| Ensemble    | 334      | 100,0% | 181      | 100,0% | 515      | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Chez les hommes, les proportions observées entre le rang 1 et le rang 300 sont supérieures à celles relatives aux femmes. En revanche, le phénomène inverse est constaté au-delà du  $300^{\rm ème}$  rang, en faveur des femmes.

La spécialité biologie médicale pourvoit l'ensemble des postes offerts parmi les étudiants classés entre le 1<sup>er</sup> et le 200<sup>ème</sup> rangs. La spécialité innovation pharmaceutique et recherche ne recrute aucun étudiant classé entre le 1<sup>er</sup> et le 100<sup>ème</sup> rangs. Deux tiers de ces postes sont pourvus par des étudiants classés au-delà du 400<sup>ème</sup> rang. La spécialité pharmacie, quant à elle, ne pourvoit que très peu de postes avant le 100<sup>ème</sup> rang (2,5%).

Tableau 13 : Classement des internes selon la spécialité

| Classement  | Biol<br>médi |        | Innovation pharmaceutique & recherche |        | Phari    | nacie  | Ensemble |        |
|-------------|--------------|--------|---------------------------------------|--------|----------|--------|----------|--------|
|             | Effectif     | %      | Effectif                              | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Moins de 50 | 63           | 43,4%  | 0                                     | 0,0%   | 3        | 0,9%   | 66       | 12,8%  |
| 50 à 100    | 67           | 46,2%  | 0                                     | 0,0%   | 5        | 1,6%   | 72       | 14,0%  |
| 101 à 200   | 15           | 10,3%  | 4                                     | 8,0%   | 78       | 24,4%  | 97       | 18,8%  |
| 201 à 300   | 0            | 0,0%   | 5                                     | 10,0%  | 84       | 26,3%  | 89       | 17,3%  |
| 301 à 400   | 0            | 0,0%   | 8                                     | 16,0%  | 85       | 26,6%  | 93       | 18,1%  |
| 401 à 500   | 0            | 0,0%   | 20                                    | 40,0%  | 65       | 20,3%  | 85       | 16,5%  |
| Plus de 500 | 0            | 0,0%   | 13                                    | 26,0%  | 0        | 0,0%   | 13       | 2,5%   |
| Ensemble    | 145          | 100,0% | 50                                    | 100,0% | 320      | 100,0% | 515      | 100,0% |

La spécialité pharmacie compte le plus grand nombre d'affectations (62,1%), suivie par la spécialité biologie médicale (28,2%) et par l'innovation pharmaceutique et recherche (9,7%).

Tableau 14 : Répartition par choix de la zone et du classement

| Zone et Classement <sup>2</sup> | Effectif | %      |
|---------------------------------|----------|--------|
| Nord-Nord                       | 198      | 38,5%  |
| Nord-Sud                        | 43       | 8,3%   |
| Sud-Nord                        | 62       | 12,0%  |
| Sud-Sud                         | 212      | 41,2%  |
| Ensemble                        | 515      | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Une très grande majorité des étudiants choisissent la zone dans laquelle ils sont le mieux classés (79,7%).

Cependant, 20,3% ont choisi la zone dans laquelle ils étaient le moins bien classés. 8,3% des étudiants ont choisi le Nord, alors que leur meilleur classement a été obtenu dans le Sud. 12% ont choisi le Sud, alors que leur meilleur classement se situait dans le Nord. Ce choix peut s'expliquer par une préférence de région et/ou de spécialité encore disponible dans une des deux zones.

Les étudiants qui choisissent la spécialité biologie médicale pour la première fois sont classés entre le 1<sup>er</sup> et le 34<sup>ème</sup> rangs selon la subdivision retenue. La spécialité pharmacie est choisie en premier par des étudiants classés entre le 9<sup>ème</sup> et le 146<sup>ème</sup> rangs. La spécialité innovation pharmaceutique et recherche semble la moins attractive puisque les étudiants concernés sont classés entre le rang 148 et le rang 447, selon la subdivision d'affectation.

\_

Nord-Nord correspond aux étudiants ayant choisi le Nord et dont leur meilleur classement se situe dans le Nord-Sud correspond aux étudiants ayant choisi le Nord et dont leur meilleur classement se situe dans le Sud-Nord correspond aux étudiants ayant choisi le Sud et dont leur meilleur classement se situe dans le Nord Sud-Sud correspond aux étudiants ayant choisi le Sud et dont leur meilleur classement se situe dans le Sud

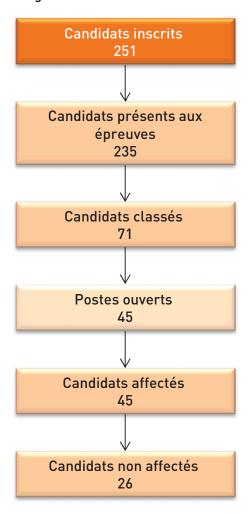
Tableau 15 : Classement du premier et du dernier étudiant par subdivision et spécialité

| Subdivision                | Pharr   | nacie   | Innov<br>pharmad<br>et rech | eutique | Biolo<br>médi | _       |
|----------------------------|---------|---------|-----------------------------|---------|---------------|---------|
|                            | Premier | Dernier | Premier                     | Dernier | Premier       | Dernier |
| Ile-de-France              | 9       | 345     | 148                         | 442     | 4             | 90      |
| Nord-Est                   | 106     | 489     | 304                         | 510     | 24            | 118     |
| Nord-Ouest                 | 119     | 470     | 377                         | 508     | 15            | 112     |
| Total zone Nord            | -       | -       | -                           | -       | -             | -       |
| Auvergne - Rhône-<br>Alpes | 44      | 362     | 170                         | 469     | 7             | 92      |
| Ouest                      | 146     | 470     | 154                         | 528     | 34            | 102     |
| Sud                        | 123     | 471     | 216                         | 506     | 1             | 88      |
| Sud-Ouest                  | 56      | 393     | 447                         | 524     | 9             | 54      |
| Total zone Sud             | -       | -       | -                           | -       | -             | -       |

Le classement de l'étudiant affecté sur le dernier poste d'interne permet d'apprécier l'attractivité d'une spécialité à l'autre. Alors que la spécialité biologie médicale a pourvu l'ensemble de ses postes au 118ème rang, la pharmacie a été jusqu'au 489ème rang et l'innovation pharmaceutique et recherche jusqu'au 528ème rang (qui ne compte pourtant que 50 postes).

# III L'internat d'odontologie

Schéma de l'internat en odontologie en 2011



251 candidats sont inscrits au concours d'internat en odontologie en 2011. Parmi eux, 235 ont été présents aux épreuves et 71 ont été classés, soit 30,2% des étudiants présents. 45 d'entre eux ont été affectés (63,4% des étudiants classés), contre 26 qui ne l'ont pas été.

#### III.1 Répartition des postes en internat d'odontologie

Tous les postes ouverts par spécialité pour l'internat en odontologie ont été pourvus.

Tableau 16 : Répartition des postes ouverts et pourvus par spécialité en 2011

| Spécialité               | Postes ouverts | Postes pourvus | Taux d'affectation |
|--------------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Médecine bucco-dentaire  | 16             | 16             | 100,0%             |
| Orthopédie dento-faciale | 14             | 14             | 100,0%             |
| Chirurgie orale          | 15             | 15             | 100,0%             |
| Ensemble des spécialités | 45             | 45             | 100,0%             |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Le nombre de postes ouverts est relativement proche entre les différentes spécialités.

Les postes ouverts en internat d'odontologie sont répartis entre 16 centres hospitaliers universitaires. Le tableau 16 rassemble ces CHU par interrégion.

Tableau 17: Répartition des postes ouverts et pourvus par subdivision en 2011

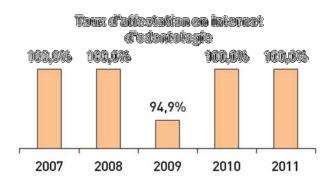
| Subdivision                       | Postes ouverts | Postes pourvus | Taux d'affectation |
|-----------------------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Ile-de-France                     | 8              | 8              | 100,0%             |
| Nord-Est                          | 10             | 10             | 100,0%             |
| Nord-Ouest                        | 2              | 2              | 100,0%             |
| Ensemble des subdivisions du Nord | 20             | 20             | 100,0%             |
| Auvergne-Rhône-Alpes              | 6              | 6              | 100,0%             |
| Ouest                             | 7              | 7              | 100,0%             |
| Sud                               | 6              | 6              | 100,0%             |
| Sud-Ouest                         | 6              | 6              | 100,0%             |
| Ensemble des subdivisions du Sud  | 25             | 25             | 100,0%             |
| Ensemble                          | 45             | 45             | 100,0%             |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG  $\,$ 

On constate une légère disparité de répartition des postes entre les subdivisions du Nord et les subdivisions du Sud au profit de cette dernière. 20 postes sont ouverts dans le Nord (44,4%), contre 25 dans le Sud (55,6%). Les plus fortes disparités sont relevées dans la zone Nord. Le nombre de postes ouverts est de 2 dans le Nord-Ouest, pour atteindre 8 en Ile-de-France et 10 dans le Nord-Est. Le nombre de postes ouverts dans la zone Sud est plus équilibré entre les différentes subdivisions la composant. Il est de 6 en Auvergne-Rhône-Alpes, Sud, Sud-Ouest, et de 7 dans l'Ouest.

## III.2 Taux d'affectation en internat d'odontologie

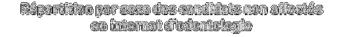
Graphique 6: Taux d'affectation en internat d'odontologie

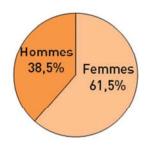


Entre 2007 et 2011, tous les postes ouverts à l'internat d'odontologie ont été pourvus, à l'exception de 2009 où le taux d'affectation est de 94,9%.

#### III.3 Profil des candidats non affectés en internat d'odontologie

Graphique 7 : Répartition par sexe des candidats non affectés en internat d'odontologie





61,5% des candidats non affectés sont des femmes, contre 38,5% des hommes.

Un peu plus du tiers des candidats non affectés est âgé de 23 ans (34,6%). Les candidats non affectés ont une moyenne d'âge de 24,1 ans.

Tableau 18 : Répartition des candidats non affectés par âge

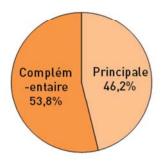
| Age             | Effectif | %      |  |  |
|-----------------|----------|--------|--|--|
| Moins de 22 ans | 1        | 3,8%   |  |  |
| 22 ans          | 3        | 11,5%  |  |  |
| 23 ans          | 9        | 34,6%  |  |  |
| 24 ans          | 8        | 30,8%  |  |  |
| 25 ans          | 3        | 11,5%  |  |  |
| 26 ans          | 2        | 7,7%   |  |  |
| 27 ans et plus  | 0        | 0,0%   |  |  |
| Ensemble        | 26       | 100,0% |  |  |
| Age moyen       | 24,1 ans |        |  |  |
| Age médian      | 24,1 ans |        |  |  |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Les étudiants classés du rang 1 au rang 45 sont inscrits en liste principale. Ceux qui se situent au-delà et jusqu'au rang 71 sont inscrits en liste complémentaire.

Graphique 8 : Répartition par liste des candidats non affectés en internat d'odontologie

#### Répartition par liste des candidats non affectés en internat d'odontologie

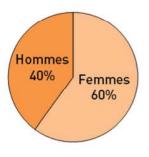


46,2% des candidats classés, qui n'ont pas été affectés, relèvent de la liste principale.

# III.4 Profil des candidats affectés en internat d'odontologie

Graphique 9 : Répartition par sexe des candidats à l'internat en odontologie

# Répartition par sexe des candidats inscrits à l'internat en odontologie



60,0% des candidats sont des femmes, contre 40,0% d'hommes.

La majorité des étudiants en internat d'odontologie est âgée de 23 ans ou moins (60,0%). Les hommes ont une moyenne d'âge de 24,8 ans, contre 23,8 ans pour les femmes, soit un an d'écart.

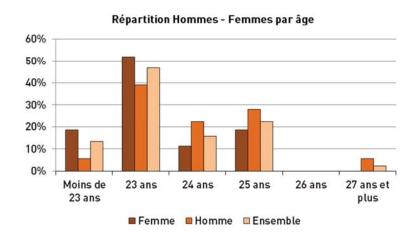
Tableau 19 : Répartition des candidats par sexe et âge

| Ago             | Femme    |        | Hon      | nme    | Ensemble |        |
|-----------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Age             | Effectif | %      | Effectif | %      | Effectif | %      |
| Moins de 23 ans | 5        | 18,5%  | 1        | 5,6%   | 6        | 13,3%  |
| 23 ans          | 14       | 51,9%  | 7        | 38,9%  | 21       | 46,7%  |
| 24 ans          | 3        | 11,1%  | 4        | 22,2%  | 7        | 15,6%  |
| 25 ans          | 5        | 18,5%  | 5        | 27,8%  | 10       | 22,2%  |
| 26 ans          | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   | 0        | 0,0%   |
| 27 ans et plus  | 0        | 0,0%   | 1        | 5,6%   | 1        | 2,2%   |
| Ensemble        | 27       | 100,0% | 18       | 100,0% | 45       | 100,0% |
| Age moyen       | 23,8 ans |        | 24,8 ans |        | 24,2 ans |        |
| Age médian      | 23,6 ans |        | 24,3 ans |        | 23,7 ans |        |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat,  ${\tt CNG}$ 

Les femmes sont 70,4% à être âgées de 23 ans ou moins, soit une très large majorité, contre seulement 44,4% chez les hommes. 50,0% des hommes sont âgés de 24 ou 25 ans, contre 29,6% des femmes.

Graphique 10 : Répartition Hommes - Femmes par âge



La moitié des femmes est âgée de plus de 23,6 ans, tandis que la moitié des hommes a plus de 24,3 ans.

La répartition est légèrement inégale entre les hommes et les femmes pour les différentes spécialités.

Tableau 20 : Répartition par sexe selon la spécialité

| Sexe     | Chirurg  | ie Orale | Médecine<br>Bucco-Dentaire |        | Orthopédie<br>Dento-Faciale |        | Ensemble |        |
|----------|----------|----------|----------------------------|--------|-----------------------------|--------|----------|--------|
|          | Effectif | %        | Effectif                   | %      | Effectif                    | %      | Effectif | %      |
| Femme    | 7        | 46,7%    | 9                          | 56,3%  | 11                          | 78,6%  | 27       | 60,0%  |
| Homme    | 8        | 53,3%    | 7                          | 43,8%  | 3                           | 21,4%  | 18       | 40,0%  |
| Ensemble | 15       | 100,0%   | 16                         | 100,0% | 14                          | 100,0% | 45       | 100,0% |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

Alors que les femmes représentent 60% des candidats affectés en odontologie, elles ne sont que 46,7% en chirurgie orale. Les femmes restent majoritaires pour la médecine bucco-dentaire et l'orthopédie dento-faciale (respectivement 56,3% et 78,6%).

L'orthopédie dento-faciale se distingue par une attractivité importante en comparaison des deux autres spécialités. En effet, les étudiants qui choisissent cette spécialité sont classés du rang 1 au rang 17, pour 14 postes ouverts.

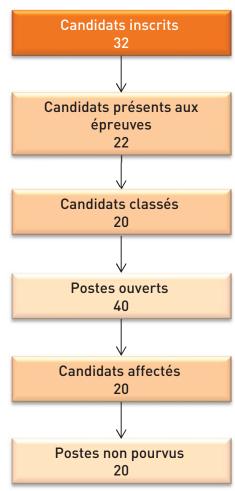
Tableau 21 : Classement du premier et du dernier étudiant par subdivision et par spécialité

| Subdivision Chirurgie orale |         | Médecine | bucco-dentaire | Orthopédie dento-faciale |         |         |
|-----------------------------|---------|----------|----------------|--------------------------|---------|---------|
| Subdivision                 | Premier | Dernier  | Premier        | Dernier                  | Premier | Dernier |
| Ile-de-France               | 5       | 21       | 27             | 32                       | 1       | 2       |
| Nord-Est                    | 25      | 49       | 51             | 55                       | 11      | 17      |
| Nord-Ouest                  | -       | -        | 52             | -                        | 15      | -       |
| Auvergne - Rhône-<br>Alpes  | 30      | 46       | 33             | 59                       | 3       | 16      |
| Ouest                       | 36      | 54       | 35             | 61                       | 4       | 14      |
| Sud                         | 23      | -        | 45             | 62                       | 6       | 9       |
| Sud-Ouest                   | 26      | 34       | 20             | 39                       | 7       | 12      |

C'est l'orthopédie dento-faciale qui se distingue parmi les trois spécialités ouvertes au titre de ce concours puisque le mieux classé est le premier inscrit sur la liste et le dernier classé occupe le 17<sup>ème</sup> rang du classement.

# IV Le concours spécial d'internat en médecine du travail

Schéma du concours spécial de l'internat en médecine du travail en 2011



32 candidats sont inscrits au concours de l'internat de médecine du travail en 2011. 20 ont été affectés pour 40 postes ouverts.

# IV.1 Répartition des postes en internat de médecine du travail

Les postes ouverts en internat de médecine du travail sont répartis sur 18 subdivisions.

Tableau 22 : Répartition des postes ouverts et pourvus par subdivision en 2011

| Subdivision      | Postes ouverts | Postes pourvus |
|------------------|----------------|----------------|
| Aix-Marseille    | 2              | 2              |
| Besançon         | 3              | 2              |
| Bordeaux         | 3              | 2              |
| Brest            | 1              | 0              |
| Caen             | 1              | 0              |
| Clermont-Ferrand | 4              | 0              |
| Dijon            | 4              | 4              |
| Grenoble         | 1              | 1              |
| Ile-de-France    | 3              | 2              |
| Lille            | 5              | 0              |
| Limoges          | 1              | 0              |
| Lyon             | 1              | 0              |
| Reims            | 3              | 3              |
| Rennes           | 3              | 0              |
| Rouen            | 1              | 1              |
| Saint-Etienne    | 1              | 0              |
| Strasbourg       | 1              | 1              |
| Toulouse         | 2              | 2              |
| Ensemble         | 40             | 20             |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

8 subdivisions ne pourvoient aucun poste dont trois d'entre elles : Clermont-Ferrand, Lille et Rennes qui ont pourtant ouvert respectivement 4, 5 et 3 postes.

Le tableau 20 rassemble ces subdivisions par grandes zones<sup>3</sup>. On constate un taux d'affectation de 50% des étudiants classés sur l'ensemble des postes ouverts.

Tableau 23 : Répartition des postes ouverts et pourvus par subdivision en 2011

|                                   | Médecine du travail |         |               |  |
|-----------------------------------|---------------------|---------|---------------|--|
| Subdivision                       | Postes              | Postes  | Taux          |  |
|                                   | ouverts             | pourvus | d'affectation |  |
| Ile-de-France                     | 3                   | 2       | 66,7%         |  |
| Nord-Est                          | 11                  | 10      | 90,9%         |  |
| Nord-Ouest                        | 7                   | 1       | 14,3%         |  |
| Ensemble des subdivisions du Nord | 21                  | 13      | 61,9%         |  |
| Auvergne-Rhône-Alpes              | 7                   | 1       | 14,3%         |  |
| Ouest                             | 4                   | 0       | 0,0%          |  |
| Sud                               | 2                   | 2       | 100,0%        |  |
| Sud-Ouest                         | 6                   | 4       | 66,7%         |  |
| Ensemble des subdivisions du Sud  | 19                  | 7       | 36,8%         |  |
| Ensemble                          | 40                  | 20      | 50,0%         |  |

Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

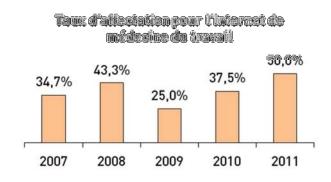
Les subdivisions du Nord pourvoient 61,9% de leurs postes, contre 36,8% pour les subdivisions du Sud. L'Ouest, avec 0 poste pourvu sur 4 ouverts est la seule région à ne pourvoir aucun poste.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Reprend le regroupement des ECN, de l'internat de pharmacie et de l'internat en odontologie

#### IV.2 Profil des candidats affectés en internat de médecine du travail

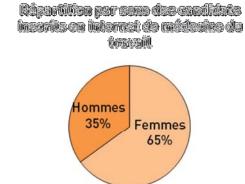
Graphique 11 : Taux d'affectation pour l'internat de médecine du travail



L'internat en médecine du travail n'a jamais permis de pourvoir l'ensemble de ses postes ouverts entre 2007 et 2011. Le taux d'affection le plus faible est observé en 2009 (25%), tandis que le plus élevé est celui de 2011 (50%).

#### IV.3 Profil des candidats affectés en internat de médecine du travail

Graphique 12 : Répartition par sexe des candidats à l'internat de médecine du travail



65,0% des candidats sont des femmes, contre 35,0% d'hommes.

L'âge moyen des candidats affectés en internat de médecine du travail est relativement élevé à 44,9 ans. La moitié des candidats est âgée de plus de 43,9 ans. Cela s'explique en grande partie par l'obligation pour les candidats de compter une ancienneté d'au moins 3 ans pour se présenter au concours.

Tableau 24 : Répartition des candidats par âge

| Age             | Effectif | %      |  |  |
|-----------------|----------|--------|--|--|
| Moins de 30 ans | 0        | 0,0%   |  |  |
| 30 à 39 ans     | 8        | 40,0%  |  |  |
| 40 à 49 ans     | 5        | 25,0%  |  |  |
| 50 à 59 ans     | 6        | 30,0%  |  |  |
| 60 ans et plus  | 1        | 5,0%   |  |  |
| Ensemble        | 20       | 100,0% |  |  |
| Age moyen       | 44,9 ans |        |  |  |
| Age médian      | 43,9 ans |        |  |  |

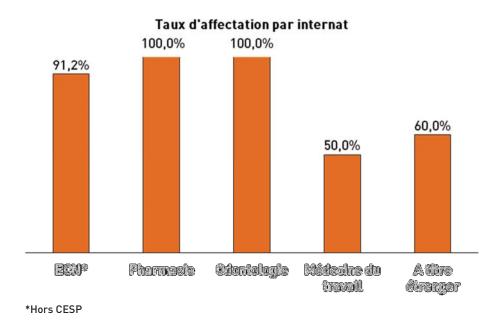
Source : fichiers de gestion automatisée des concours à l'internat, CNG

La tranche d'âge des 30-39 ans est la plus représentée, avec une proportion de 40% de l'ensemble des candidats.

#### V Résumé des chiffres clés de l'ensemble des internats

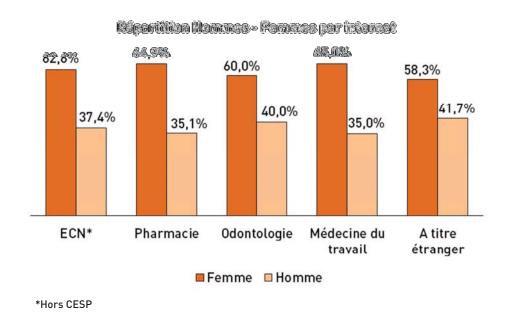
Les internats de pharmacie et d'odontologie assurent le pourvoi de l'ensemble des postes ouverts à ce titre. Les taux d'affectation les plus faibles sont observées en médecine du travail et en internat à titre étranger.

**Graphique 13:** Taux d'affectation par internat



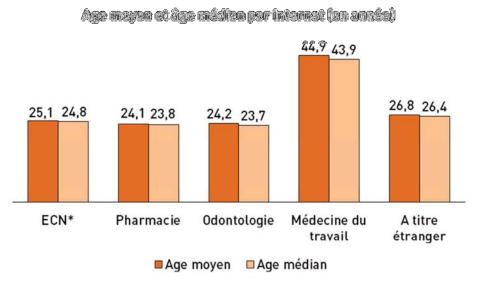
Les femmes sont majoritaires dans l'ensemble des internats. Leur proportion va de 60% en internat d'odontologie à 65% en internat de médecine du travail.

Graphique 14 : Répartition par sexe et par type d'internat



Les étudiants en internats de pharmacie et d'odontologie ont un âge moyen et un âge médian équivalents. Les étudiants de ces deux internats ont les moyennes d'âges les moins élevées de l'ensemble des internats. Les âges les plus élevés sont observés en internat de médecine du travail. Ces écarts d'âge moyen et d'âge médian s'expliquent en partie par la nature même des différents internats qui ne s'adressent pas à la même population de professionnels. L'internat de médecine du travail s'adresse aux médecins généralistes ou spécialistes désirant exercer en médecine du travail après une reconversion, et justifiant d'au moins trois années d'exercice, d'où des âges plus élevés.

Graphique 15 : Age moyen et âge médian par internat



\*Hors CESP