

# ATLAS DE LA DÉMOGRAPHIE MÉDICALE EN FRANCE

Situation au 1<sup>er</sup> janvier 2013

Conseil National de l'Ordre des Médecins

Dr Michel LEGMANN, Président

**Sous la direction** du Dr Patrick ROMESTAING,  
Président de la Section Santé Publique et Démographie Médicale  
**Réalisé par** Gwénaëlle LE BRETON-LEROUVILLOIS,  
Géographe de la Santé.



ORDRE NATIONAL DES MEDECINS  
Conseil National de l'Ordre

***Avec la participation de :***

Philippe CHAPDELAIN - Service Tableau

Cécile BISSONNIER - Responsable santé publique et démographie médicale

Delphine BOETSCH - Secrétariat santé publique et démographie médicale

Chantal MATUSZEWSKI - Secrétariat santé publique et démographie médicale





## Éditorial

La publication de l'Atlas national 2013, au-delà de la somme d'informations qu'il contient, toutes issues des bases de données des Conseils Départementaux mises à jour en temps réel, est l'occasion de mettre en exergue certains points :

- Maintien d'une légère baisse (-0,2% par rapport à 2012) des médecins en activité régulière (199 419).
- La féménisation se poursuit (+1% par rapport à 2012) ; 43% des médecins en activité sont des femmes.
- Très léger tassement de l'offre de soin libérale (57%).
- Recul de l'attractivité des régions à forte densité (Ile de France, PACA, Midi-Pyrénées, Languedoc-Roussillon, Aquitaine).
- Accroissement du nombre de nouveaux inscrits (+4,5% en un an) conséquence de l'augmentation du numerus clausus.
- 24% des nouveaux inscrits ont un diplôme obtenu hors de France (11,4% européen, 12,7% extra européen).
- Si 12% des nouveaux inscrits ont choisi l'exercice libéral, l'analyse d'une cohorte montre que 5 ans plus tard, ils sont 35% à exercer sur le mode libéral.
- Concernant la Médecine Générale, si 23% choisissent l'exercice libéral en 1<sup>ère</sup> inscription, 5 ans plus tard ce chiffre atteint 45,5%.

Il semble intéressant de s'arrêter sur 2 constats inattendus :

- 27,5% des nouveaux inscrits choisissent un exercice individuel.
- Les départements ruraux ont la particularité de voir s'installer leurs remplaçants.

Pour terminer 2 focus :

- Les retraités actifs (10 952) en forte augmentation (+ 300% en 6 ans).
- Les diplômés européens et extra européens (7,8% des inscrits) : 17 835 en activité régulière, venant principalement d'Algérie (22%), Roumanie (18%) et Belgique (9%).

Enfin, 2013 sera l'occasion pour le Conseil National de travailler à la mise en place progressive, sur l'ensemble du territoire, d'une cartographie dynamique, nouvelle étape dans la connaissance de l'offre de soins, outil supplémentaire d'aide à la décision pour les jeunes confrères.

*Dr Patrick ROMESTAING*  
Président de la Section Santé Publique  
et Démographie Médicale



# TABLE DES MATIÈRES

## CHAPITRE I - ÉTAT DES LIEUX

<b>I - Les généralités</b>	<b>9</b>
I.1 - Les médecins en activité totale et retraités	9
I.2 - La France n'a jamais compté autant de médecins : de l'observé à l'attendu	11
I.3 - De l'observé à l'attendu	12
<b>II - L'activité régulière</b>	<b>15</b>
II.1 - Les effectifs	15
II.2 - L'approche territoriale des effectifs	16
II.3 - La répartition par genre et âge	18
II.4 - Le cadre d'activité et le mode d'exercice	19
II.5 - De la densité régionale à la densité départementale	23
<b>III - La situation actuelle</b>	<b>31</b>
III.1 - Nombre de postes offerts dans les spécialités	31
III.2 - Nombre d'internes à former	32
<b>IV - Le solde des entrées et des sorties</b>	<b>67</b>
IV.1 - Le solde des entrées	67
IV.2 - Le solde des sorties	82
<b>V - Le cumul emploi / retraite</b>	<b>85</b>
V.1 - Le dispositif	85
V.2 - Les effectifs	88
V.3 - Les modes d'exercice	88
V.4 - La répartition des médecins retraités actifs	91
<b>VI - Les médecins remplaçants</b>	<b>93</b>
VI.1 - Législation du remplaçant	93
VI.2 - Les effectifs des médecins remplaçants	99
VI.3 - Le profil démographique	100
VI.4 - L'approche territoriale des remplaçants « actifs »	102
VI.5 - Le devenir des remplaçants nouvellement inscrits en 2008	103
<b>VII - Les médecins à diplômes européens et extra-européens</b>	<b>109</b>
VII.1 - Les généralités	109
VII.2 - L'origine des diplômes	109
VII.3 - L'activité régulière	113

## CHAPITRE II – L'APPROCHE TERRITORIALE DES SPÉCIALITÉS MÉDICALES ET CHIRURGICALES

<i>Première partie : les disciplines médicales</i>	125
1 - Anatomie et cytologie-pathologiques	126
2 - Anesthésie-Réanimation	128
3 - Réanimation médicale	130
4 - Biologie Médicale	132
5 - Cardiologie et Maladies vasculaires	134
6 - Dermatologie et vénéréologie	136
7 - Endocrinologie et métabolisme	138
8 - Gastro-entérologie et hépatologie	140
9 - Génétique Médicale	142
10 - Gériatrie	144
11 - Gynécologie médicale et obstétrique	146
12 - Gynécologie médicale	148
13 - Hématologie	150
14 - Médecine du travail	152
15 - Médecine générale	154
16 - Médecine Interne	156
17 - Médecine nucléaire	158
18 - Médecine physique et de réadaptation	160
19 - Néphrologie	162
20 - Neurologie	164
21 - Neuro-psychiatrie	167
22 - Onco-hématologie	169
23 - Oncologie médicale	170
24 - Pédiatrie	172
25 - Pneumologie	174
26 - Psychiatrie	176
27 - Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	178
28 - Radiodiagnostic et imagerie médicale	180
29 - Radiodiagnostic et radiothérapie	183
30 - Radiothérapie et onco-radiothérapie	184
31 - Recherche médicale	187
32 - Rhumatologie	188
33 - Santé Publique et médecine sociale	190
<i>Deuxième partie : les disciplines chirurgicales</i>	193
34 - Chirurgie de la face et du cou	195
35 - Chirurgie générale	196
36 - Chirurgie infantile	198
37 - Chirurgie maxillo-faciale	200
38 - Chirurgie orthopédique et traumatologie	202
39 - Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique	204
40 - Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	206
41 - Chirurgie urologique	208
42 - Chirurgie vasculaire	210
43 - Chirurgie viscérale et digestive	212
44 - Gynécologie-obstétrique	214
45 - Neurochirurgie	216
46 - Ophtalmologie	218
47 - ORL	220
48 - Stomatologie	222







CHAPITRE I

ÉTAT DES LIEUX



# I - LES GÉNÉRALITÉS

## I.1 - Les médecins en activité totale et retraités

Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, l'effectif total des médecins inscrits au tableau de l'Ordre est de 271 970, dont 215 865 actifs et 56 105 retraités.

Bien que la France n'ait jamais recensé autant de médecins, ce sont les retraités qui augmentent les effectifs. En un an, ils enregistrent une augmentation de 8% tandis que les effectifs des médecins inscrits en activité totale ont légèrement diminué (-0,12%) sur la même période.

Tableau n°1 : Les effectifs actifs/retraités de 2006 à 2013

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Actifs	212972	213995	215028	216017	216450	216145	216142	215865
Retraités	37433	38751	40070	42136	44928	48321	51930	56105
<b>Total</b>	<b>250405</b>	<b>252746</b>	<b>255098</b>	<b>258153</b>	<b>261378</b>	<b>264466</b>	<b>268072</b>	<b>271970</b>

Graphique n°1 : Les effectifs des médecins inscrits au tableau de l'Ordre de 1979 à 2012

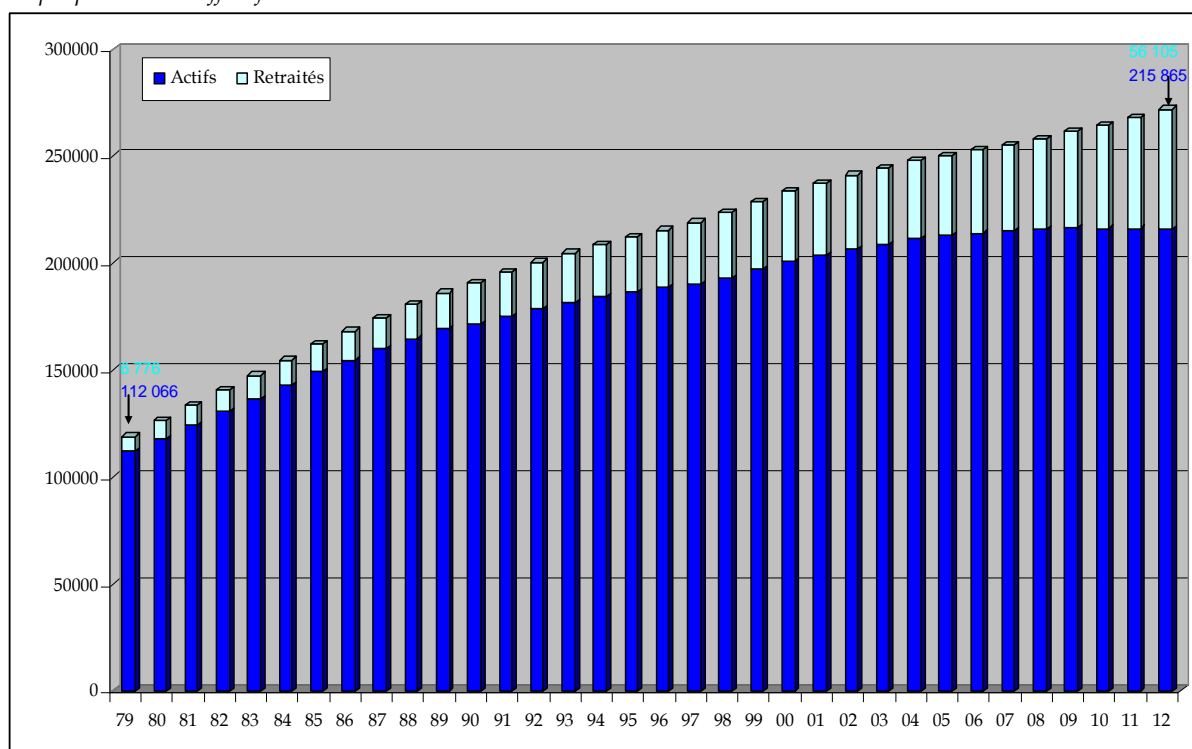


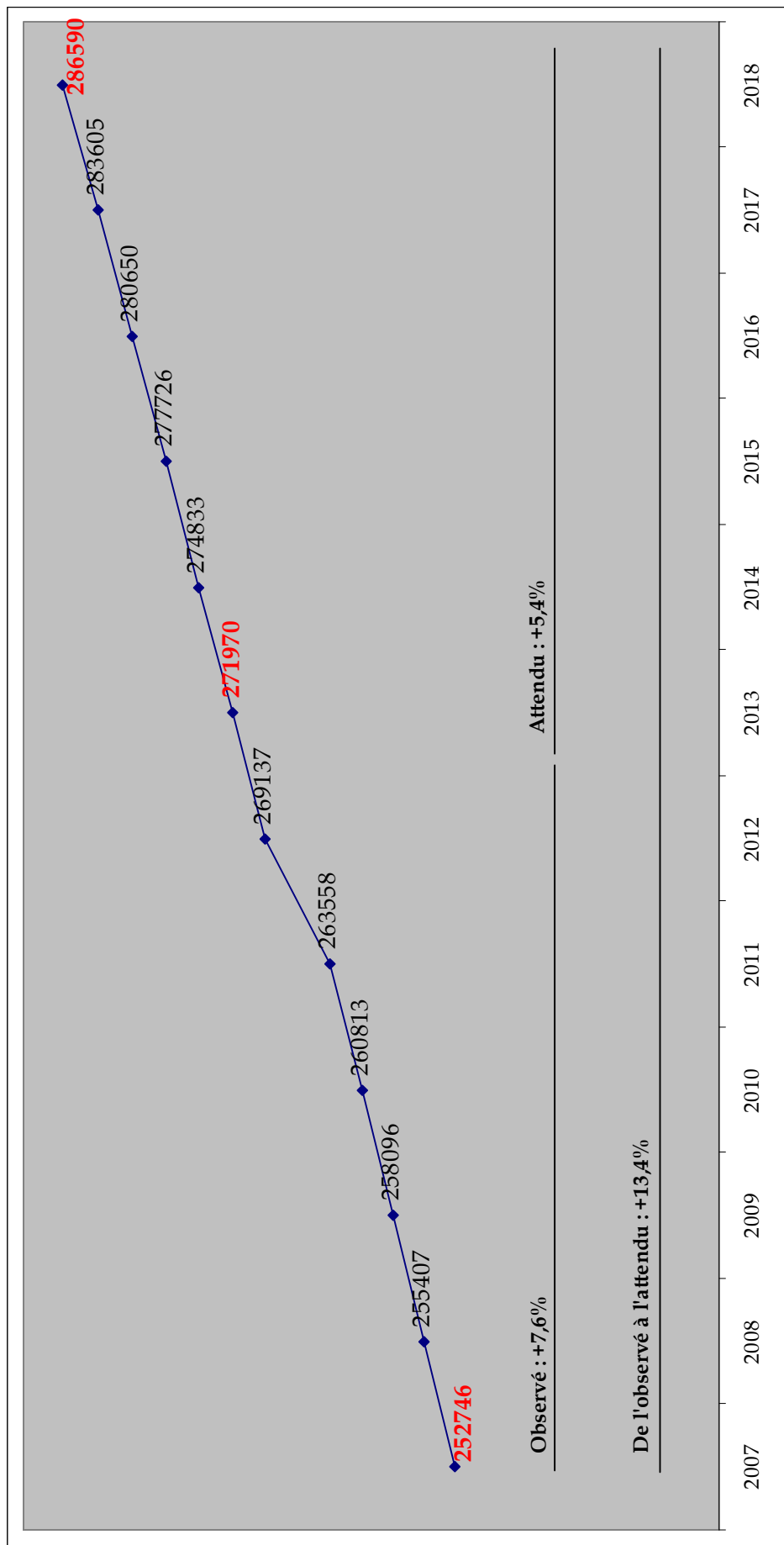
Tableau n°2 : Variation des effectifs sur les onze dernières années

	Variation des effectifs par an										
1 <sup>er</sup> janvier	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13
Activité totale	1,4%	1,2%	1,2%	0,7%	0,5%	0,5%	0,5%	0,2%	-0,1%	0%	-0,13%
Retraité	2,7%	2,9%	1,7%	2,8%	3,5%	3,4%	5,2%	6,6%	7,6%	7,5%	8%



## I.2 – La France n’a jamais compté autant de médecins : de l’observé à l’attendu

Graphique n°2 : Le nombre de médecins inscrits au tableau de l’Ordre : de l’observé à l’attendu



Entre le 1<sup>er</sup> janvier 2007 et le 1<sup>er</sup> janvier 2013, le nombre de médecins inscrits au tableau de l’Ordre a augmenté de + 7,6%. D’après du TCAM\*, les effectifs vont continuer de croître jusqu’en 2018 pour atteindre de manière hypothétique, 286 590 inscrits au tableau de l’Ordre.

\* TCAM : Taux de Croissance Annuel Moyen

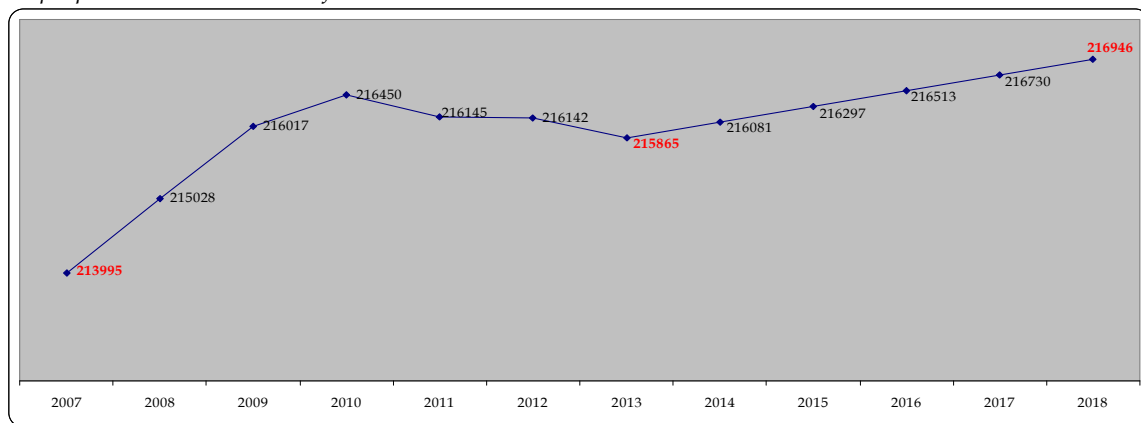
## I.3 - De l'observé à l'attendu

### I.3.1 - Les actifs

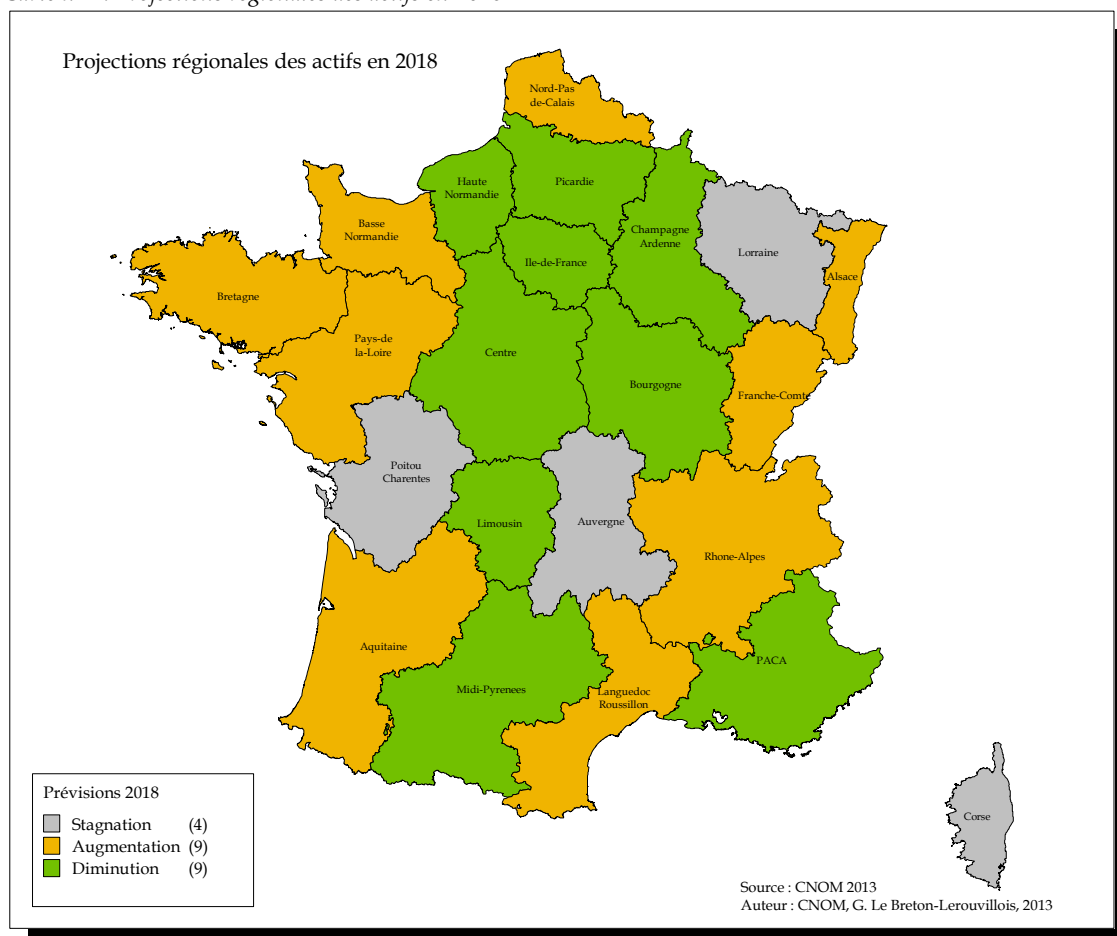
Bien que le nombre de médecins inscrits au tableau de l'Ordre ne cesse d'augmenter, on note sur le graphique ci-dessous une légère baisse des effectifs entre 2010 et 2013 (-0.3%).

D'après les prévisions, il semble que le nombre de médecins actifs va continuer de croître d'ici à 2018 pour atteindre 216 946 inscrits au tableau de l'Ordre (+ 0,5%)

Graphique n°3 : Le nombre d'actifs : de l'observé à l'attendu



Carte n°1 : Projections régionales des actifs en 2018

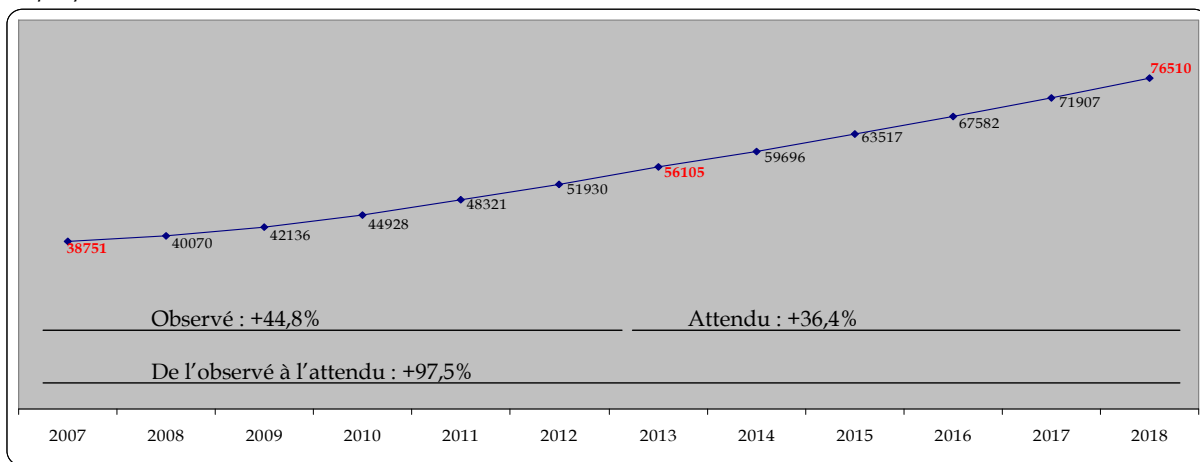


### 1.3.2 – Les retraités

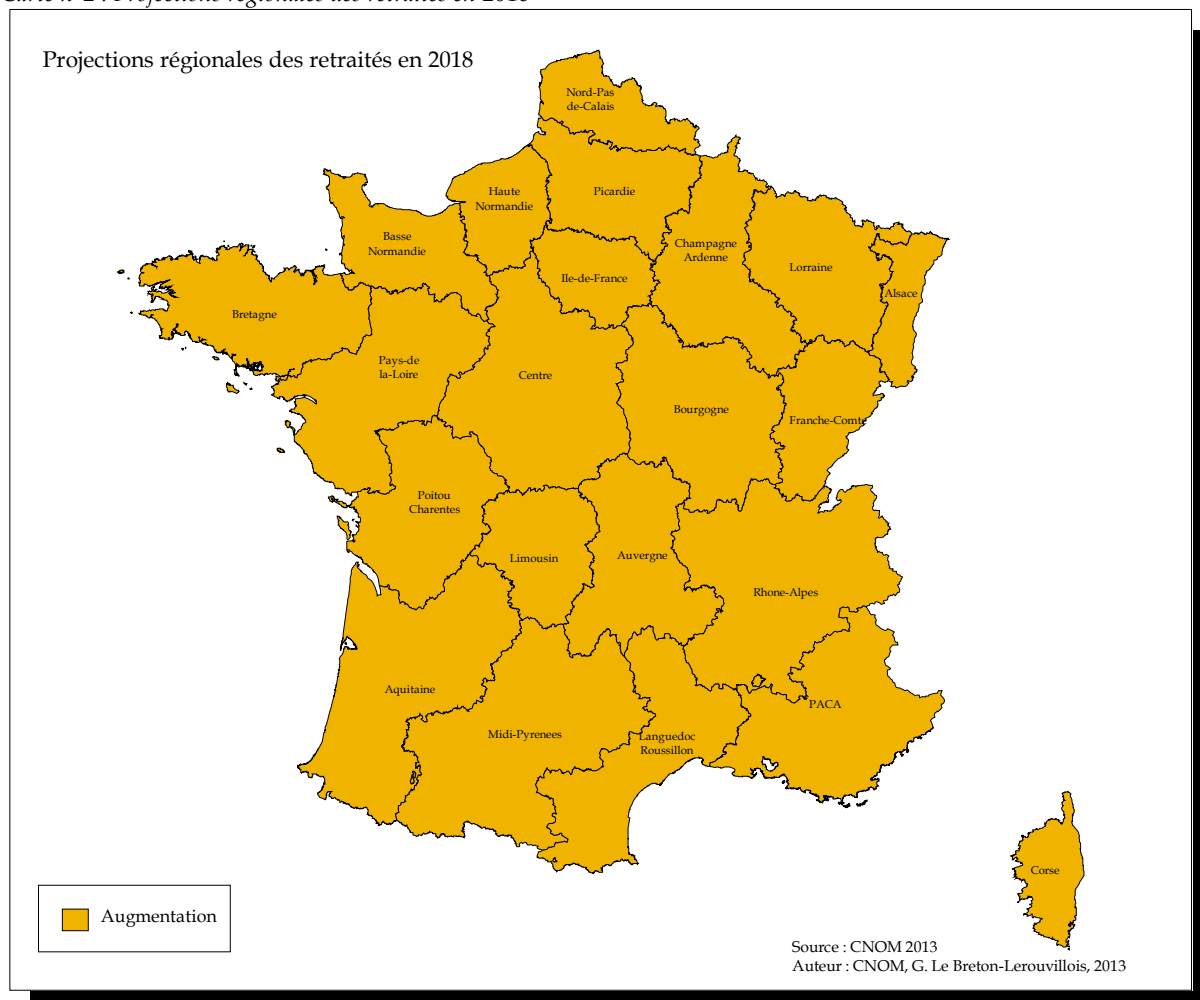
Les effectifs des médecins retraités ont augmenté de +44,8% entre 2007 et 2013.

D'après les prévisions, les effectifs vont continuer de croître d'ici à 2018 pour atteindre 76 510 inscrits au tableau de l'Ordre.

Graphique n°4 : Le nombre des retraités : de l'observé à l'attendu



Carte n°2 : Projections régionales des retraités en 2018







## II - L'ACTIVITÉ RÉGULIÈRE

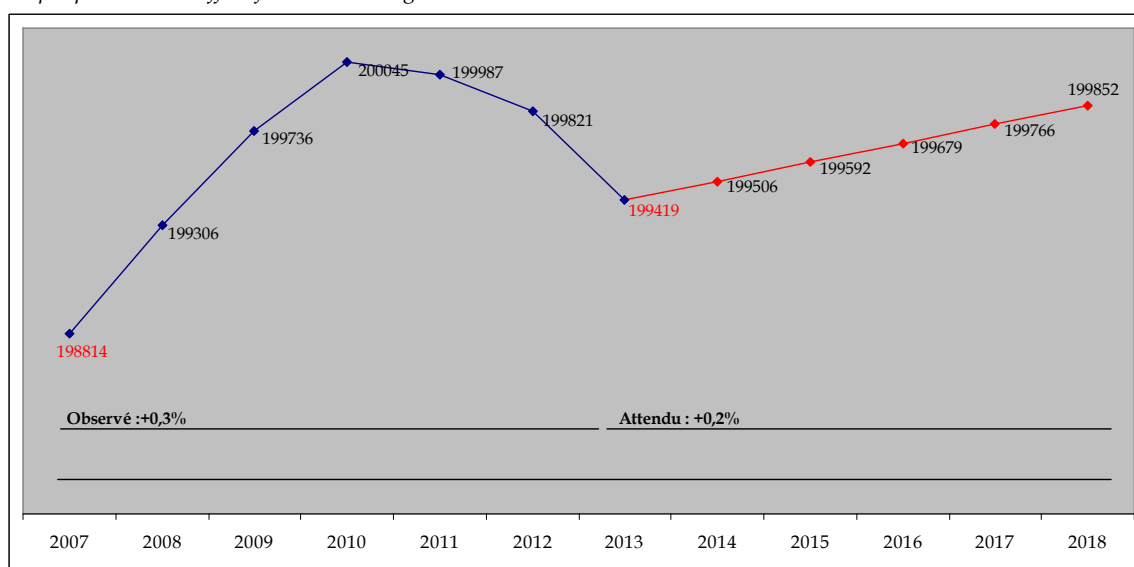
Selon la définition ordinale, l'activité régulière est composée de médecins qui exercent une activité au même endroit (art. 85).

### II.1 - Les effectifs

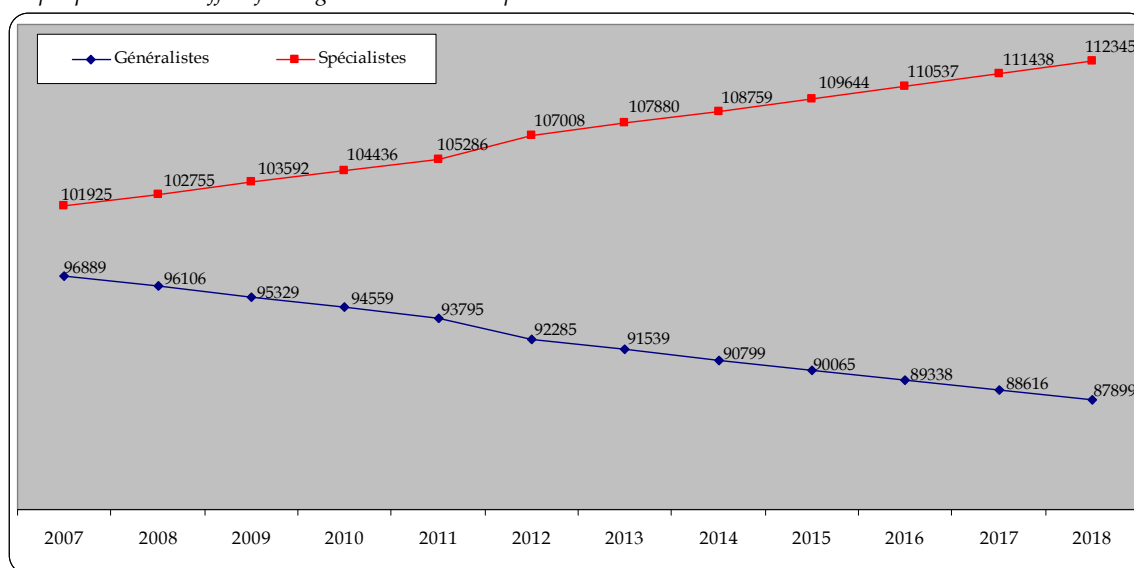
Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, le tableau de l'Ordre recense 199 419 médecins inscrits France entière en activité régulière ; soit une légère hausse de 0,3% entre 2007 et 2013.

D'après l'analyse ordinale et le calcul du taux de croissance annuel moyen (TCAM), il semble que les médecins en 2018 seront 199 852 à exercer en activité régulière à l'échelle de la France entière. Les effectifs évoluent différemment selon la spécialité : - 5,52% pour les généralistes et +5,84% pour les spécialistes (modèle théorique).

Graphique n°5 : Les effectifs en activité régulière : de l'observé à l'attendu



Graphique n°6 : Les effectifs des généralistes et des spécialistes : de l'observé à l'attendu



## II.2 – L’approche territoriale des effectifs

### II.2.1 – L’échelle régionale

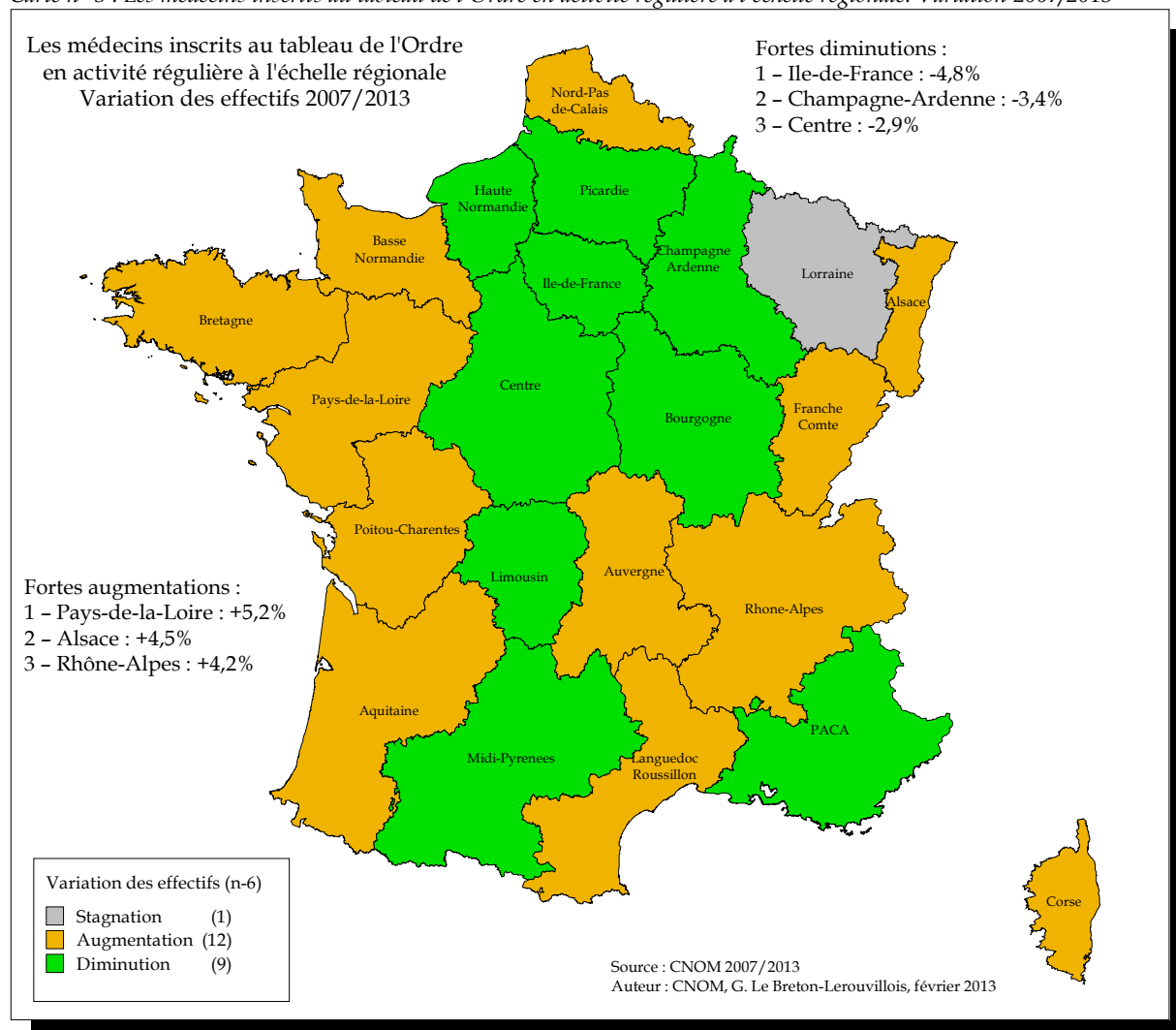
Sur la période 2007/2013, en moyenne, le nombre d’inscrits au tableau de l’Ordre en activité régulière a augmenté de +0,3%.

En fonction du profil régional, on note des hausses d’effectifs significatives comme par exemple la région Pays-de-la-Loire (+5,2%), la région Alsace (+4,5%) et la région Rhône-Alpes (+4,2%).

*A contrario*, trois régions se distinguent par une baisse significative des médecins inscrits en activité régulière. Arrive en tête de ce classement, la région Ile-de-France avec une baisse de -4,8%. La région Champagne-Ardenne occupe la seconde place (-3,4%). La région Centre se positionne au 3<sup>ème</sup> rang des régions qui dénombrent la plus forte diminution des médecins inscrits au tableau de l’Ordre en activité régulière (-2,9%).

Seule la région Lorraine voit ses effectifs se stabiliser sur la période 2007/2013.

Carte n° 3 : Les médecins inscrits au tableau de l’Ordre en activité régulière à l’échelle régionale. Variation 2007/2013



La région Ile-de-France se démedicalise plus rapidement que les autres régions.

## II.2.2 – L'échelle départementale

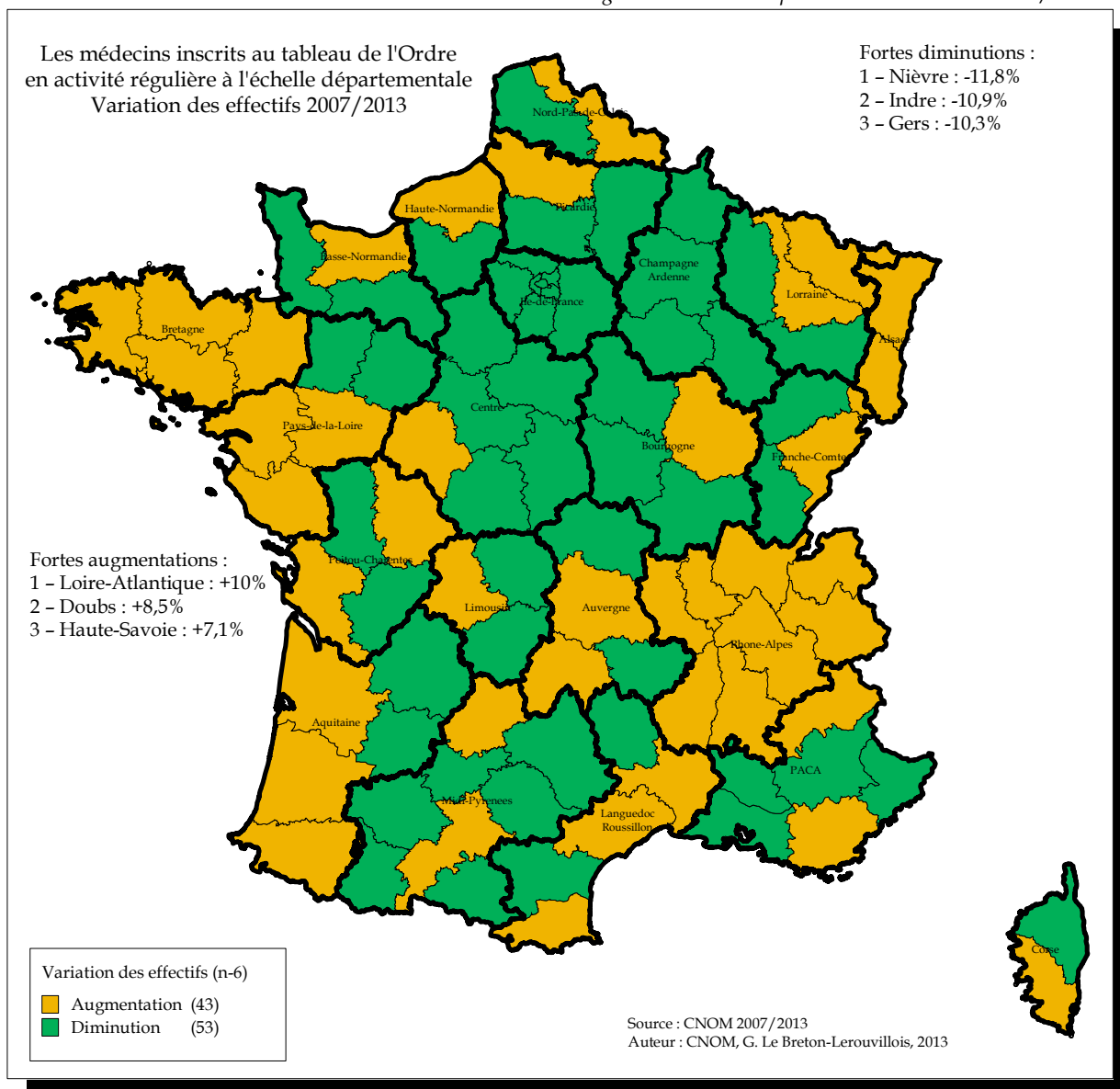
À l'échelon départemental, 53 départements enregistrent une baisse des effectifs. C'est le département de la Nièvre qui enregistre la plus forte diminution (-11,8%), suivi par le département de l'Indre (-10,9%) et du Gers (-10,3%).

À l'opposé les départements tels que la Loire Atlantique, le Doubs et la Haute-Savoie recensent les plus fortes hausses des effectifs de médecins inscrits en activité régulière entre 2007 et 2013.

L'analyse départementale met en exergue des disparités au sein des régions. À titre d'exemple la région Haute-Normandie enregistre une baisse des effectifs de médecins inscrits en activité régulière. Toutefois, il semble que cette diminution soit influencée par la faible attractivité du département de l'Eure comparativement à son département voisin la Seine-Maritime ; qui lui semble plus attractif.

Autre exemple avec la région Provence-Alpes-Côte d'Azur : parmi les six départements qui composent la région, quatre recensent une baisse des effectifs tandis que deux comptabilisent une hausse.

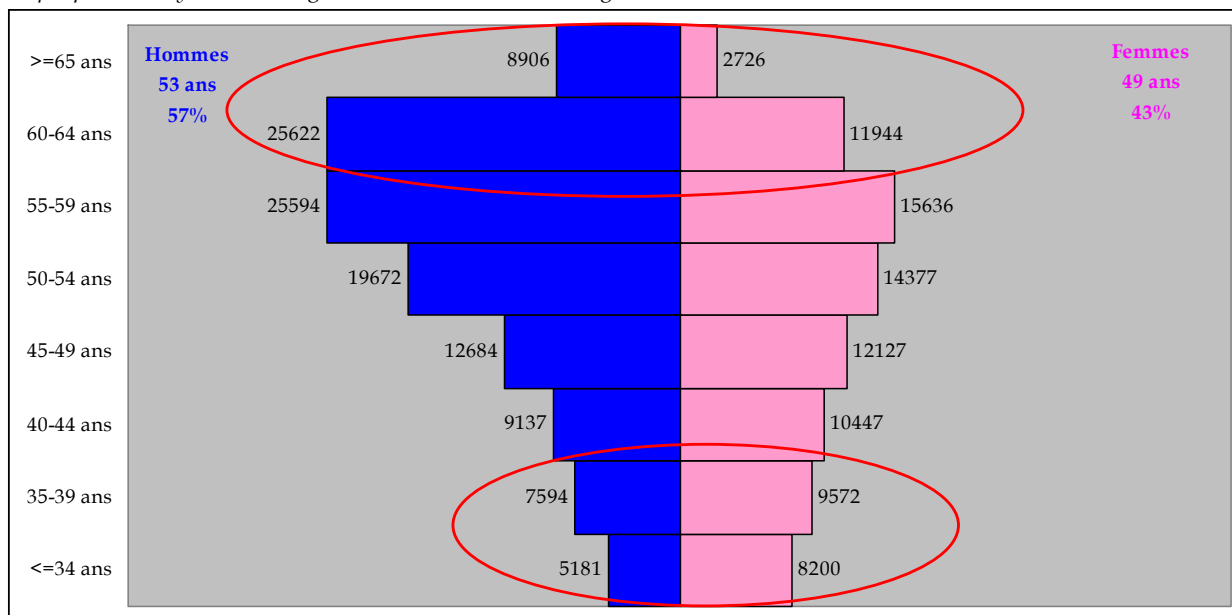
Carte n°4 : Les médecins inscrits au tableau de l'Ordre en activité régulière à l'échelle départementale. Variation 2007/2013



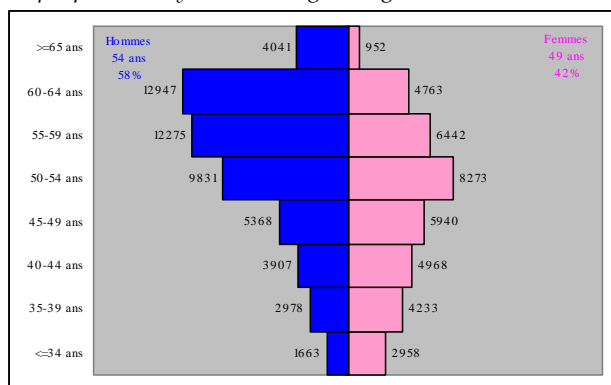
## II.3 – La répartition par genre et âge

Alors que les médecins inscrits au tableau de l'Ordre, en activité régulière, sont âgés en moyenne de 51,6 ans, les médecins âgés de 60 ans et plus représentent 24,7% des effectifs. Ils sont susceptibles de partir à la retraite d'ici à 2018 tandis que les médecins nouvellement inscrits, dont l'âge est inférieur à 40 ans, ne représentent que 15,3% de l'effectif total. À noter que la part des femmes est passée de 38% en 2007 à 43% au 1<sup>er</sup> janvier 2013.

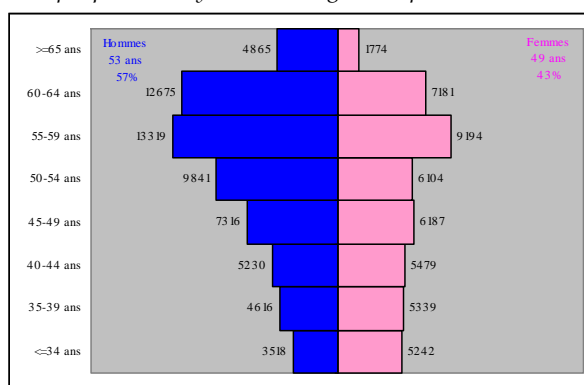
Graphique n°7 : Pyramide des âges des médecins en activité régulière – France entière



Graphique n°8 : Pyramide des âges des généralistes



Graphique n°9 : Pyramide des âges des spécialistes



Les médecins généralistes représentent 45,9% des effectifs<sup>1</sup>. Âgés en moyenne de 52 ans, 24,8% d'entre eux sont susceptibles d'arrêter leur activité professionnelle d'ici à 2018. Les médecins spécialistes sont âgés en moyenne de 51 ans. 24,6% d'entre eux sont susceptibles d'arrêter leur activité professionnelle d'ici à 2018.

<sup>1</sup> 46,3% en 2012

## II.4 – Le cadre d’activité et le mode d’exercice

### II.4.1 – Les généralités

Plusieurs situations caractérisent l’exercice médical : le cadre d’activité et le mode d’exercice du médecin. Dans ce chapitre, le cadre d’activité est *l’activité régulière*.

- Les différents modes d’exercice sont :
  - l’exercice libéral,
  - mixte (c’est-à-dire libéral et salarié),
  - salarié (décomposé en médecine salariée, hospitalière, médecine salariée et hospitalière),
  - une catégorie divers<sup>2</sup>, et
  - une catégorie sans exercice déclaré.
- Parmi les 199 419 médecins<sup>3</sup> en activité régulière (dont 43% de femmes), on recense :
  - 92 851 médecins libéraux exclusifs,
  - 85 876 médecins salariés dont 65,8% d’hospitaliers,
  - 20 558 médecins ont un exercice mixte dont 68,6% de libéraux-hospitaliers,
  - 38 médecins n’ont pas d’exercice déclaré,
  - Et, enfin, 96 médecins ayant d’autres activités, salariées ou libérales (catégorie « divers »).

Tableau n°3 : Répartition des médecins en activité selon le mode d’exercice

Mode d’exercice		Effectifs 2012	Pourcentage 2013	Variation n-1
Libéral		92 851	46,6%	-1,4%
Mixte		20 558	10,3%	+0,04%
	Libéral-Salarié	5575		
	Libéral-Hospitalier	14108		
	Libéral-Salarié-Hospitalier	875		
Salarié		85 876	43,1%	+1,01%
	Salarié	27081		
	Hospitalier	56520		
	Salarié-Hospitalier	2275		
Divers		96		
Sans exercice déclaré		38		
<b>Total France entière</b>		<b>199 419</b>	<b>100%</b>	<b>-0,2%</b>

Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, 46,6% des médecins inscrits au tableau de l’Ordre exercent leur activité en exercice libéral<sup>4</sup>.

43,1% exercent leur activité en tant que médecins salariés dont 65,8% d’entre eux sont des hospitaliers.

<sup>2</sup> La catégorie « divers » fait référence aux médecins dont la forme de rémunération (salaires ou honoraires) n’est pas connue ; on ne peut donc pas les classer comme libéraux ou salariés. Ce sont, notamment, les médecins travaillant au sein de laboratoires pharmaceutiques, réalisant des expertises, des missions pour les sociétés d’assurance privée...

<sup>3</sup> France entière

<sup>4</sup> 47,1% en 2012

## II.4.2 – Les modes d'exercice par spécialité (France entière au 1<sup>er</sup> janvier 2013)

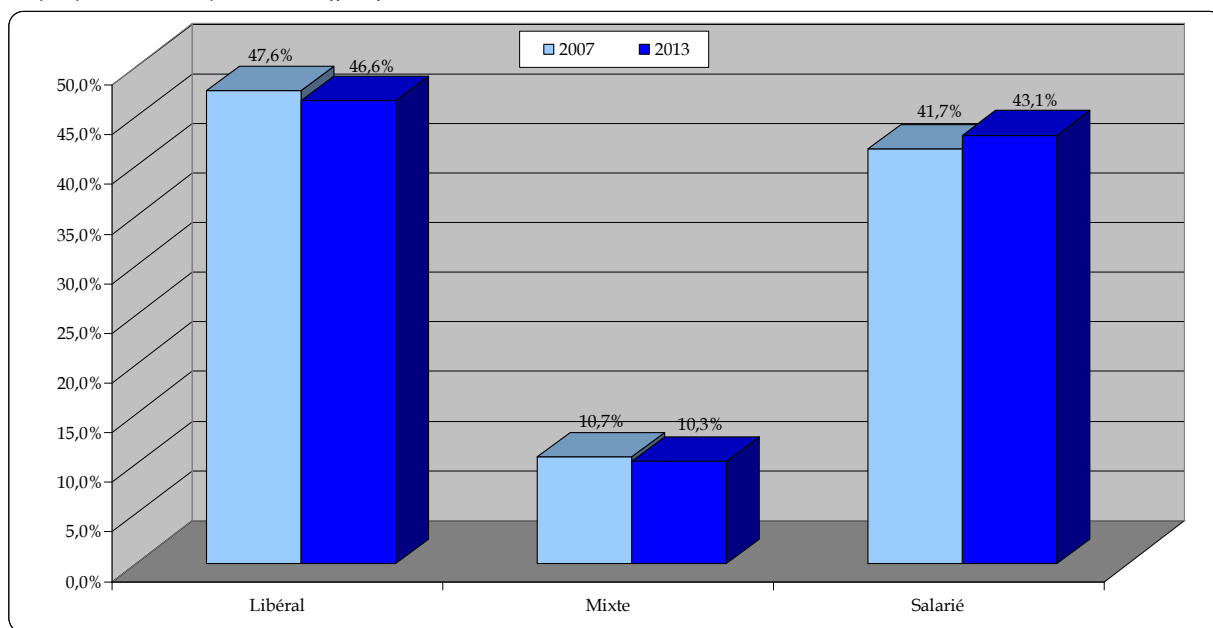
Spécialités		Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Divers	Total
Anatomie et cytologie-pathologiques	Effectif	546	117	798	0	0	1461
	N % ligne	37,40%	8,00%	54,60%	0,00%	0,00%	100,00%
Anesthésie-réanimation	Effectif	3122	348	6524	2	0	9996
	N % ligne	31,20%	3,50%	65,30%	0,00%	0,00%	100,00%
Biologie médicale	Effectif	1066	43	1653	1	1	2764
	N % ligne	38,60%	1,60%	59,80%	0,00%	0,00%	100,00%
Cardiologie et maladies vasculaires	Effectif	2693	1509	1860	1	0	6063
	N % ligne	44,40%	24,90%	30,70%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie de la face et du cou	Effectif	8	3	2	0	0	13
	N % ligne	61,50%	23,10%	15,40%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie générale	Effectif	913	486	1906	3	5	3313
	N % ligne	27,60%	14,70%	57,50%	0,10%	0,20%	100,00%
Chirurgie infantile	Effectif	34	67	171	0	0	272
	N % ligne	12,50%	24,60%	62,90%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie maxillo-faciale	Effectif	133	75	45	0	0	253
	N % ligne	52,60%	29,60%	17,80%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	Effectif	1484	617	767	1	3	2872
	N % ligne	51,70%	21,50%	26,70%	0,00%	0,10%	100,00%
CPRE	Effectif	512	172	93	0	0	777
	N % ligne	65,90%	22,10%	12,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	Effectif	114	97	181	0	0	392
	N % ligne	29,10%	24,70%	46,20%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie urologique	Effectif	562	241	214	0	0	1017
	N % ligne	55,30%	23,70%	21,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie vasculaire	Effectif	237	121	126	0	0	484
	N % ligne	49,00%	25,00%	26,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie viscérale et digestive	Effectif	317	154	408	0	1	880
	N % ligne	36,00%	17,50%	46,40%	0,00%	0,10%	100,00%
Dermatologie et vénéréologie	Effectif	2383	688	593	0	0	3664
	N % ligne	65,00%	18,80%	16,20%	0,00%	0,00%	100,00%
Endocrinologie et métabolisme	Effectif	513	272	900	0	0	1685
	N % ligne	30,40%	16,10%	53,40%	0,00%	0,00%	100,00%
Gastro-entérologie et hépatologie	Effectif	1336	694	1358	0	0	3388
	N % ligne	39,40%	20,50%	40,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Génétique médicale	Effectif	4	2	214	0	0	220
	N % ligne	1,80%	0,90%	97,30%	0,00%	0,00%	100,00%
Gériatrie	Effectif	27	40	1295	0	0	1362
	N % ligne	2,00%	2,90%	95,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Gynécologie médicale	Effectif	1002	272	175	0	0	1449
	N % ligne	69,20%	18,80%	12,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Gynécologie médicale et obstétrique	Effectif	1026	385	240	0	1	1652
	N % ligne	62,10%	23,30%	14,50%	0,00%	0,10%	100,00%
Gynécologie-obstétrique	Effectif	1365	913	1696	0	1	3975
	N % ligne	34,30%	23,00%	42,70%	0,00%	0,00%	100,00%
Hématologie	Effectif	12	16	391	0	0	419
	N % ligne	2,90%	3,80%	93,30%	0,00%	0,00%	100,00%
Médecine du travail	Effectif	16	9	5454	0	1	5480
	N % ligne	0,30%	0,20%	99,50%	0,00%	0,00%	100,00%
Médecine générale	Effectif	54044	5794	31615	22	64	91539
	N % ligne	59,04%	6,33%	34,54%	0,02%	0,07%	100,00%

Spécialités		Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Divers	Total
Médecine interne	Effectif	183	145	1932	1	1	2262
	N % ligne	8,10%	6,40%	85,40%	0,00%	0,00%	100,00%
Médecine nucléaire	Effectif	184	126	306	0	0	616
	N % ligne	29,90%	20,50%	49,70%	0,00%	0,00%	100,00%
Médecine physique et de réadaptation	Effectif	305	130	1413	0	3	1851
	N % ligne	16,50%	7,00%	76,30%	0,00%	0,20%	100,00%
Néphrologie	Effectif	252	148	1033	0	0	1433
	N % ligne	17,60%	10,30%	72,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Neuro-psychiatrie	Effectif	40	4	27	0	1	72
	N % ligne	55,60%	5,60%	37,50%	0,00%	1,40%	100,00%
Neurochirurgie	Effectif	110	67	286	0	0	463
	N % ligne	23,80%	14,50%	61,80%	0,00%	0,00%	100,00%
Neurologie	Effectif	460	343	1356	0	0	2159
	N % ligne	21,30%	15,90%	62,80%	0,00%	0,00%	100,00%
Onco-hématologie	Effectif	6	4	49	0	0	59
	N % ligne	10,20%	6,80%	83,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Oncologie médicale	Effectif	123	47	606	0	0	776
	N % ligne	15,90%	6,10%	78,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Ophtalmologie	Effectif	3505	1072	698	0	1	5276
	N % ligne	66,40%	20,30%	13,20%	0,00%	0,00%	100,00%
ORL	Effectif	1353	793	634	0	1	2781
	N % ligne	48,70%	28,50%	22,80%	0,00%	0,00%	100,00%
Pédiatrie	Effectif	1802	751	4383	1	0	6937
	N % ligne	26,00%	10,80%	63,20%	0,00%	0,00%	100,00%
Pneumologie	Effectif	704	435	1583	1	0	2723
	N % ligne	25,90%	16,00%	58,10%	0,00%	0,00%	100,00%
Psychiatrie	Effectif	3822	1429	7238	2	7	12498
	N % ligne	30,60%	11,40%	57,90%	0,00%	0,10%	100,00%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	Effectif	232	98	464	0	1	795
	N % ligne	29,20%	12,30%	58,40%	0,00%	0,10%	100,00%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	Effectif	4175	1077	2115	1	0	7368
	N % ligne	56,70%	14,60%	28,70%	0,00%	0,00%	100,00%
Radiodiagnostic et radiothérapie	Effectif	16	2	10	0	0	28
	N % ligne	57,10%	7,10%	35,70%	0,00%	0,00%	100,00%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	Effectif	267	97	387	0	0	751
	N % ligne	35,60%	12,90%	51,50%	0,00%	0,00%	100,00%
Réanimation médicale	Effectif	17	5	229	0	0	251
	N % ligne	6,80%	2,00%	91,20%	0,00%	0,00%	100,00%
Recherche médicale	Effectif	0	0	14	0	0	14
	N % ligne	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Rhumatologie	Effectif	1201	490	707	0	2	2400
	N % ligne	50,00%	20,40%	29,50%	0,00%	0,10%	100,00%
Santé publique et médecine sociale	Effectif	13	6	1640	1	2	1662
	N % ligne	0,80%	0,40%	98,70%	0,10%	0,10%	100,00%
Stomatologie	Effectif	611	154	87	1	0	853
	N % ligne	71,60%	18,10%	10,20%	0,10%	0,00%	100,00%
Total	Effectif	92850	20558	85876	38	96	199418
	N % ligne	46,60%	10,30%	43,10%	0,00%	0,00%	100,00%

Un médecin n'a pas de référencement de qualification

### II.4.3 – Variation des effectifs selon les modes d'exercice

Graphique n°10 : Proportion des effectifs selon les modes d'exercice – 2007/2013



### II.4.4 – L'activité régulière selon l'âge et les modes d'exercice

Tableau n°4 : L'activité régulière selon l'âge et les modes d'exercice

	Moyenne d'âge		% <40 ans		% >=60 ans	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
Libéral	55	51	3,6%	4,9%	18,2%	7,1%
Mixte	54	50	1%	1,4%	3,9%	1,4%
Salarié	51	48	6,6%	14,6%	8,1%	8,7%
Total	53	49	11,2%	20,9%	30,1%	17,2%



## II.5 – De la densité régionale à la densité départementale

Selon les estimations de l'INSEE, la population française comptait 65 280 857 habitants au 30 décembre 2012.

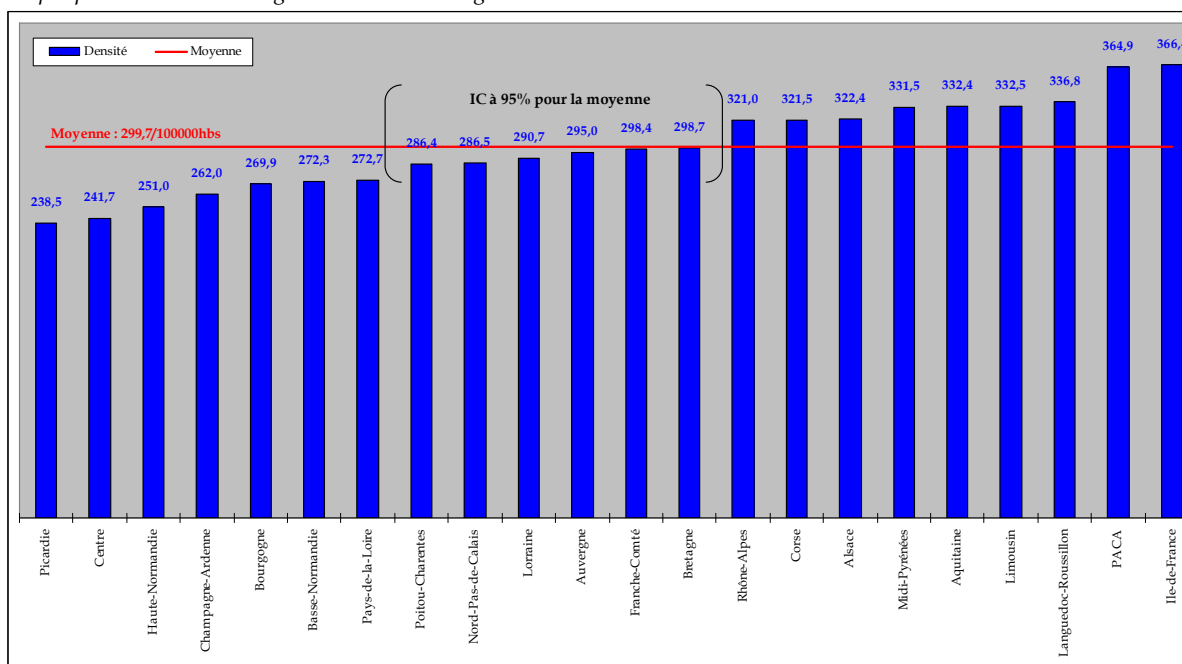
Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, la densité médicale métropolitaine en activité régulière est de 299,7 médecins pour 100 000 habitants.

### II.5.1 – La densité régionale

Avec une densité moyenne de 299,7 médecins pour 100.000 habitants, les régions françaises se décomposent de la manière suivante :

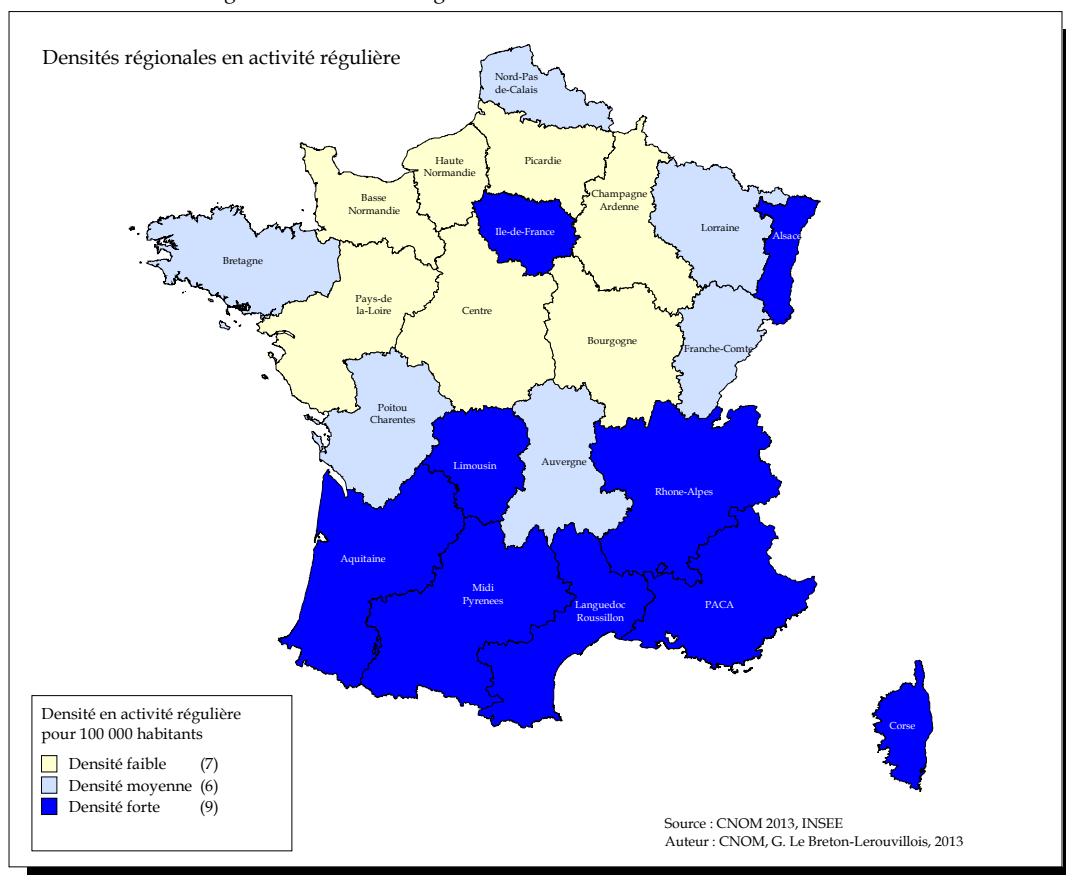
- Densité faible allant de 238,5 / 100.000 habitants à 272,7/100.000 habitants
- Densité moyenne allant de 286,4/ 100.000 habitants à 298,7/100.000 habitants
- Densité forte allant de 321/100.000 habitants à 366,4/100.000 habitants

Graphique n°11 : Densité régionale en activité régulière

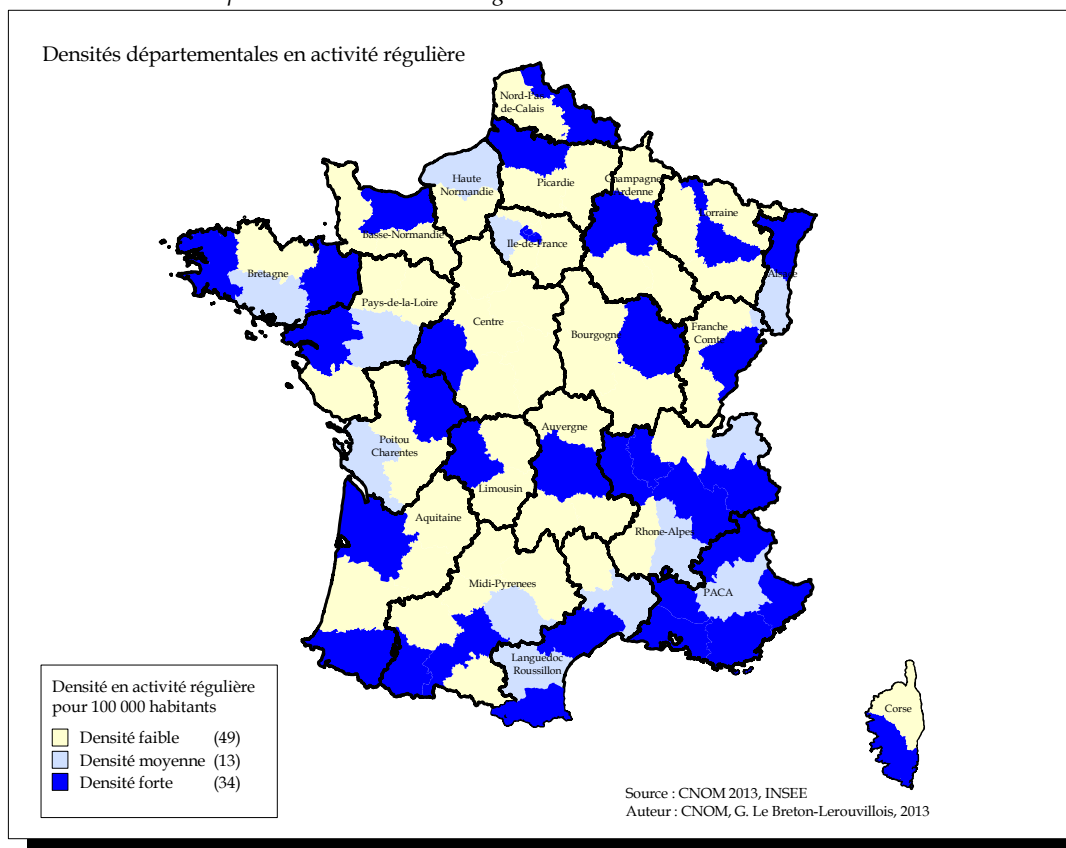


\*IC : Intervalle de Confiance

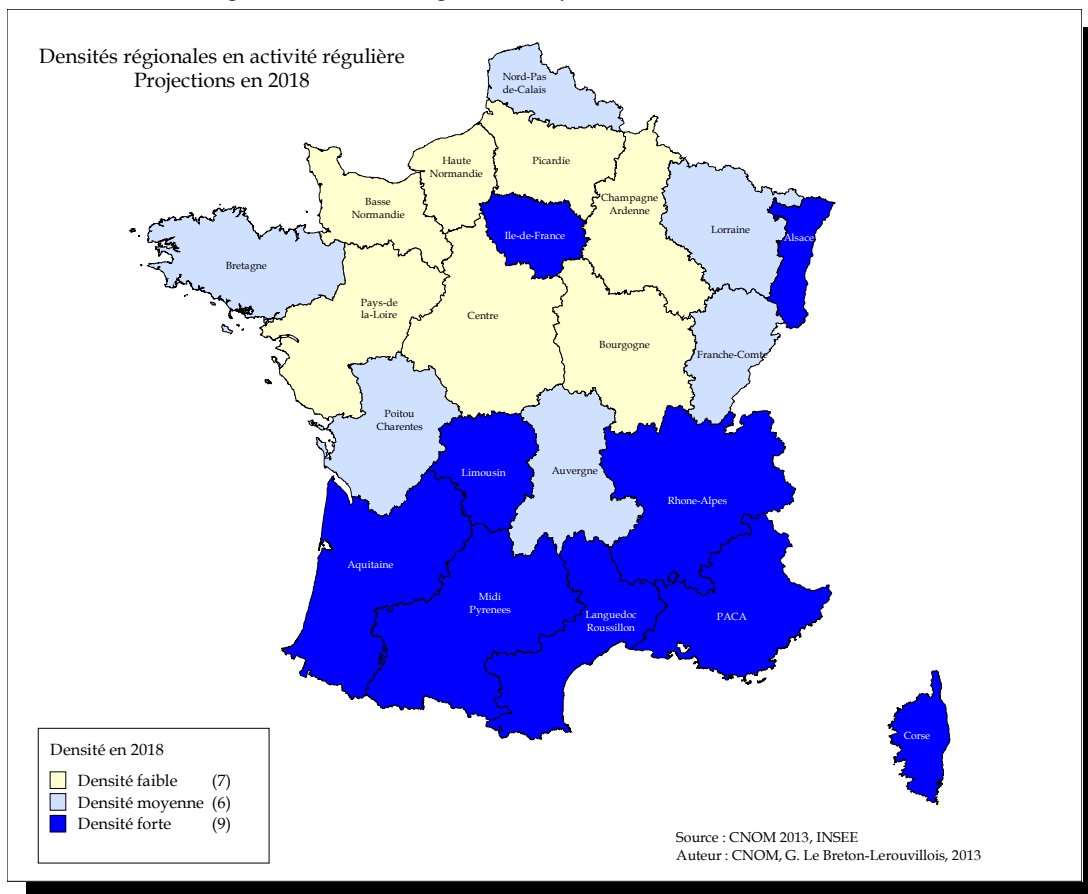
Carte n°5 : Densités régionales en activité régulière



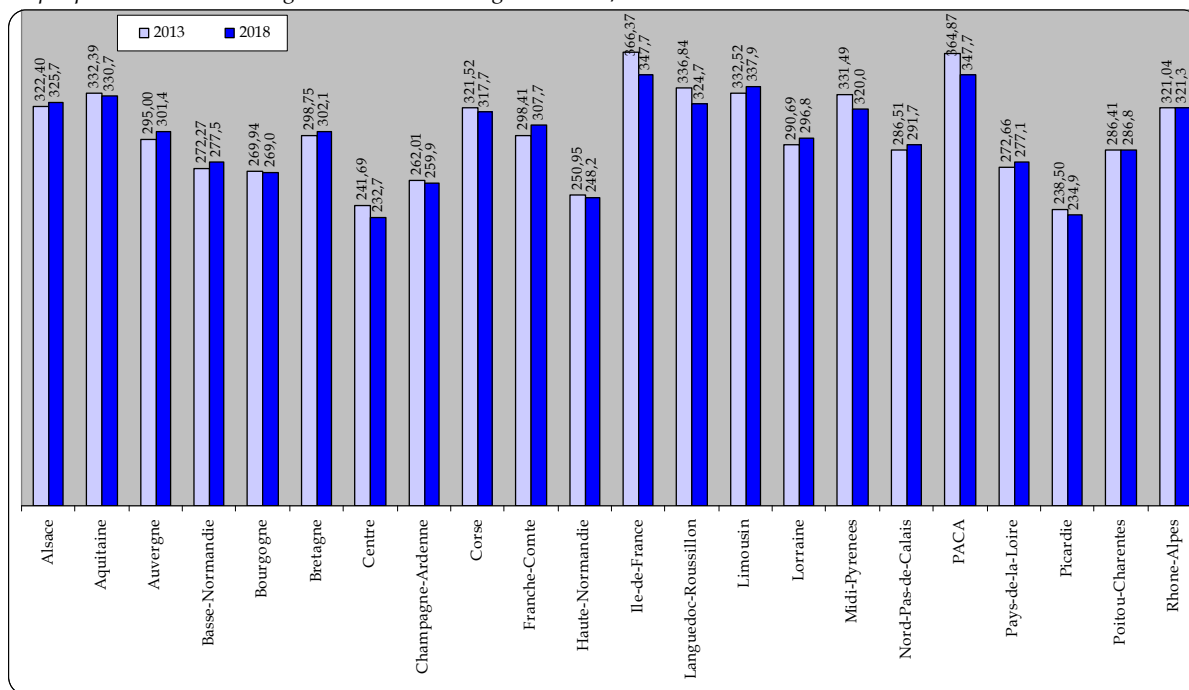
Carte n°6 : Densités départementales en activité régulière



Carte n°7 : Densités régionales en activité régulière – Projections en 2018



Graphique n°12 : Densités régionales en activité régulière 2013/2018



## II.5.2 – La densité chez les médecins généralistes

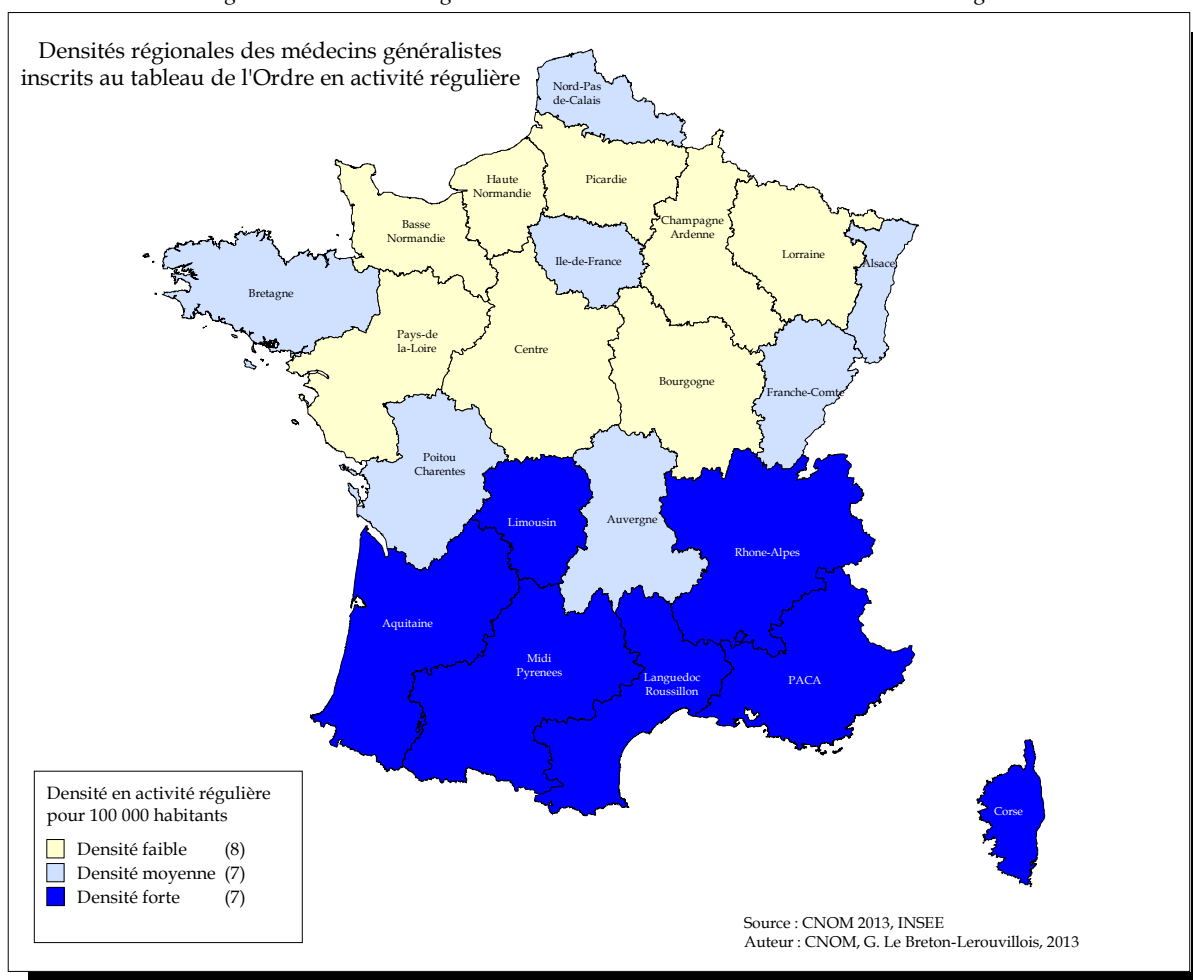
Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, le tableau de l'Ordre recense 91 539 médecins généralistes inscrits en activité régulière ; soit une baisse de 1% en un an.

59% des médecins généralistes exercent leur activité en secteur libéral exclusif.

### A – La densité régionale tous modes d'exercice

En moyenne, la densité régionale est de 138,6 médecins généralistes, en activité régulière, pour 100 000 habitants<sup>5</sup>. Tout comme en 2012, la région Centre enregistre la plus faible densité (115 MG/100 000 habitants) tandis que la région PACA conserve sa première place (162 MG/100 000 habitants).

Carte n°8 : Densités régionales des médecins généralistes inscrits au tableau de l'Ordre en activité régulière



<sup>5</sup> 2012 : 139,8 médecins généralistes pour 100 000 habitants

## B - La densité départementale tous modes d'exercice

En moyenne, la densité départementale des médecins généralistes, en activité régulière, est de 136,5 pour 100 000 habitants<sup>6</sup>.

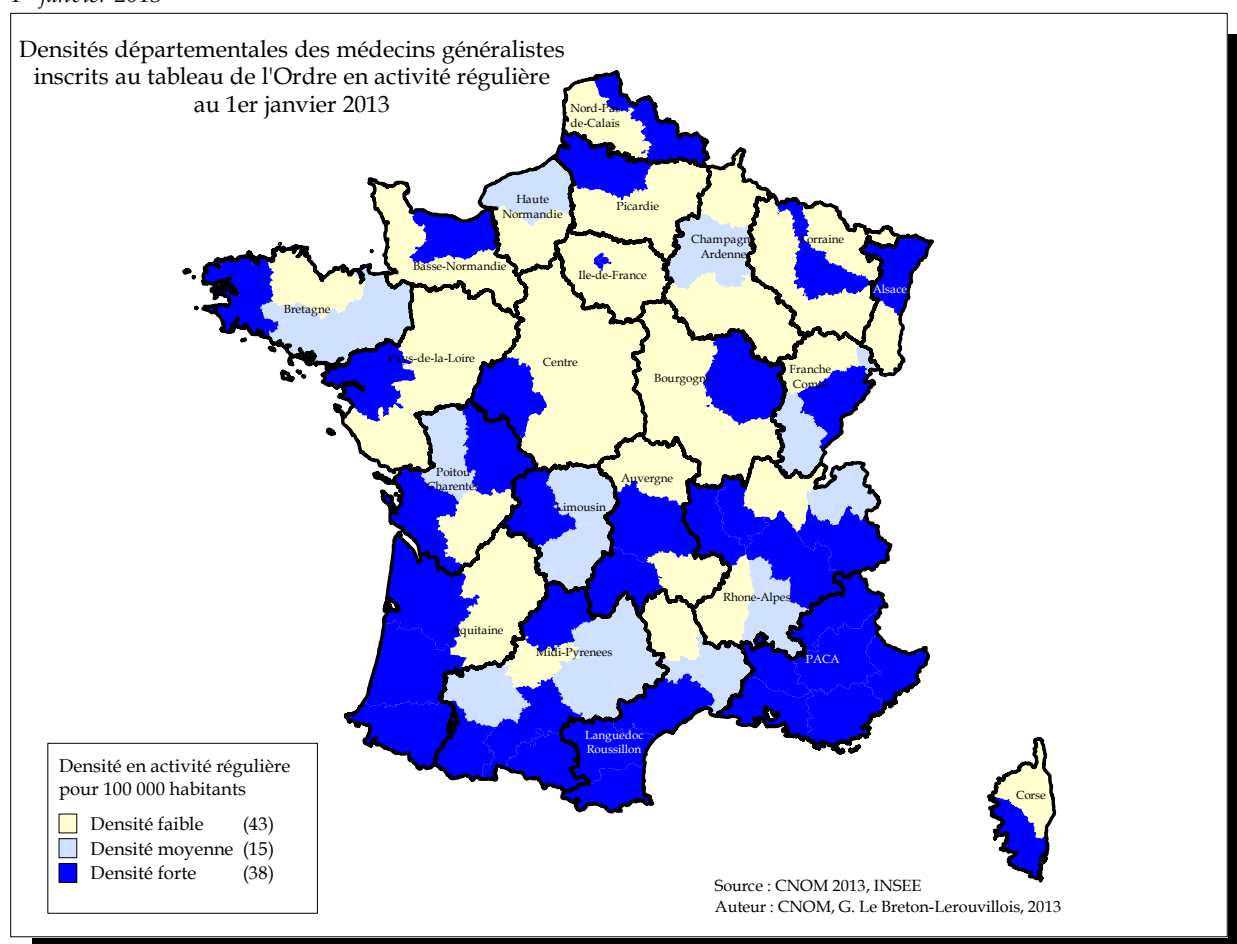
45% des départements comptabilisent une densité faible, inférieure à la moyenne, et 40% recensent une densité supérieure à la moyenne.

La densité varie de 101,2 médecins généralistes pour 100 000 habitants dans le département de l'Eure à 207 médecins généralistes pour 100 000 habitants pour les départements des Hautes-Alpes et Paris.

À la lecture de la carte (ci-dessous), on constate que les densités supérieures à la moyenne concernent les départements du pourtour méditerranéen, de la côte atlantique ainsi que de l'Est de la France et du Nord.

L'analyse des données par emboîtement d'échelles permet de mettre en évidence des disparités territoriales. À titre d'exemple, la région Rhône-Alpes est une région attractive avec une densité supérieure à la moyenne. Néanmoins, les départements de l'Ain et de la Haute-Loire enregistrent une densité faible, inférieure à la moyenne.

Carte n°9 : Densités départementales des médecins généralistes inscrits au tableau de l'Ordre en activité régulière au 1<sup>er</sup> janvier 2013



<sup>6</sup> 2011 : 138,9/100 000 habitants

### II.5.3 – La densité chez les médecins spécialistes

Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, le tableau de l'Ordre recense 107 880 médecins spécialistes inscrits en activité régulière ; soit une augmentation de 0,5% en un an.

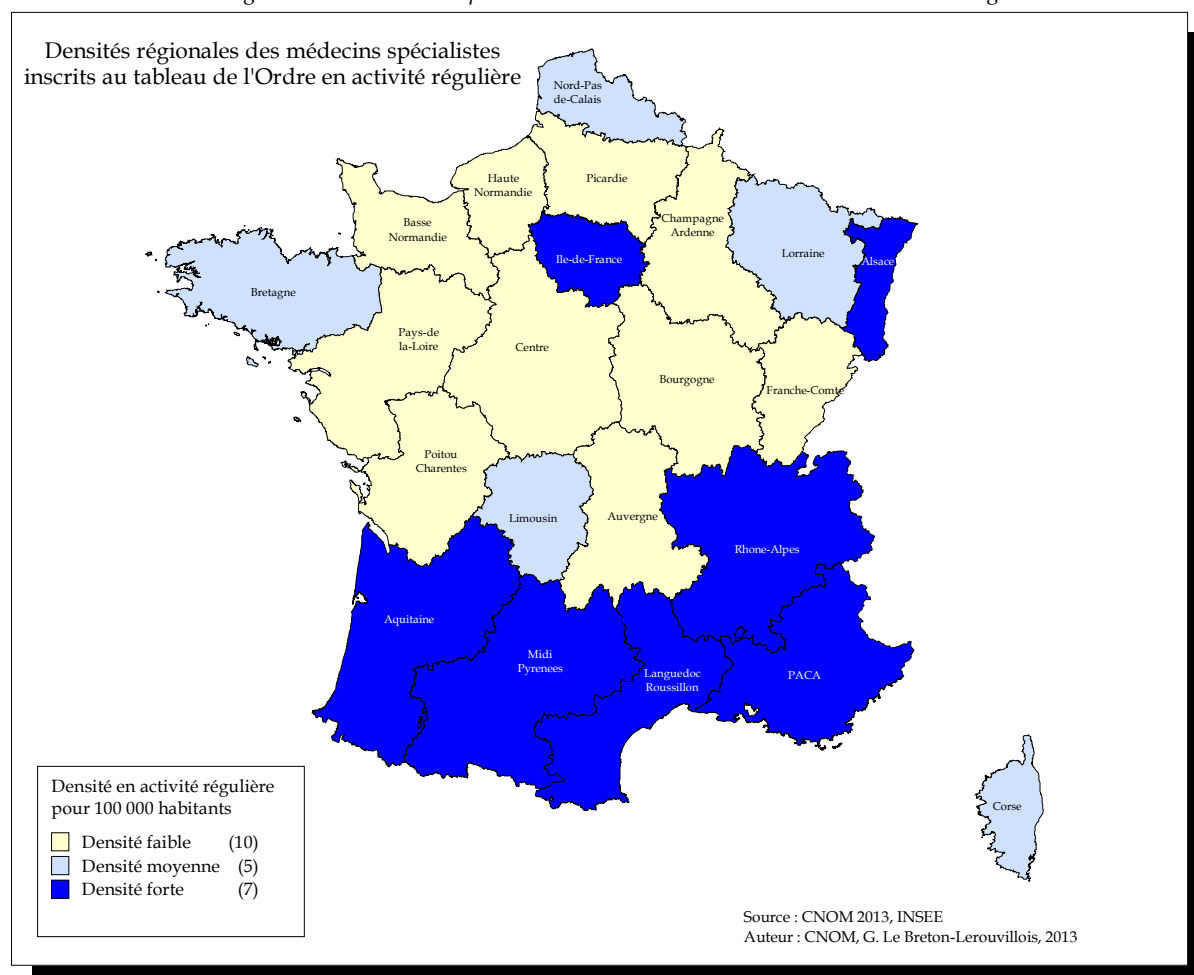
36% des médecins spécialistes exercent leur activité en secteur libéral exclusif.

#### A – La densité régionale tous modes d'exercice

En moyenne, la densité régionale est de 150 médecins spécialistes en activité régulière pour 100 000 habitants<sup>7</sup>. La région Picardie, région la plus faiblement dotée, recense 115,2 médecins spécialistes pour 100 000 habitants.

À l'identique de la médecine générale, les régions du pourtour méditerranéen, les régions Ile-de-France, Alsace et Rhône-Alpes ont une densité supérieure à la moyenne nationale.

Carte n°10 : Densités régionales des médecins spécialistes inscrits au tableau de l'Ordre en activité régulière



<sup>7</sup> 2012 : 139,8 médecins généralistes pour 100 000 habitants

## B - La densité départementale tous modes d'exercice

En moyenne, la densité départementale des médecins spécialistes en activité régulière est de 138,3 pour 100 000 habitants.

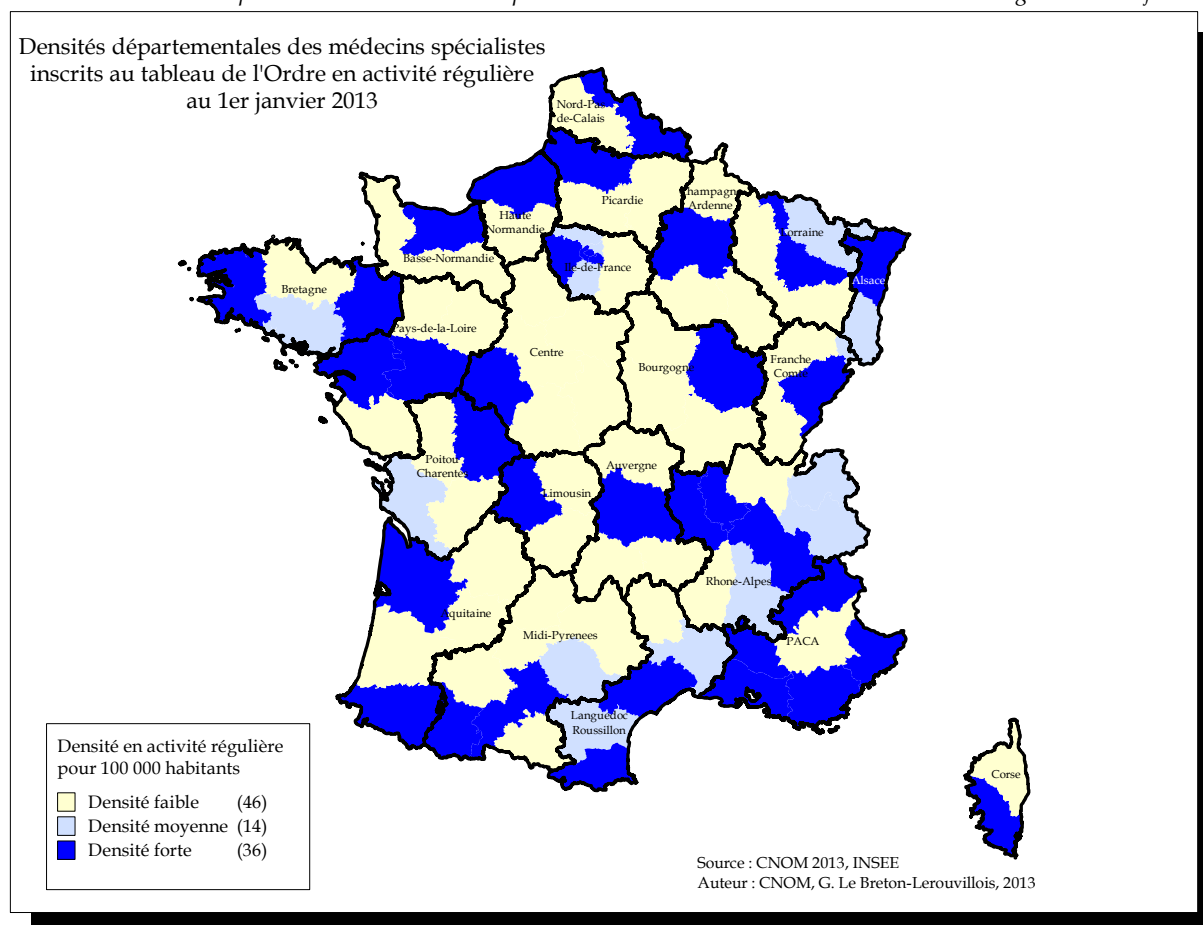
48% des départements recensent une densité inférieure à la moyenne et 38% enregistrent une densité supérieure à la moyenne.

À la lecture de la carte ci-dessous, on constate de très fortes densités entre les départements. Paris compte une densité de 484 médecins spécialistes pour 100 000 habitants tandis que le département de la Haute-Loire ne dénombre que 66,3 médecins pour 100 000 habitants.

Les départements en densité forte ont la particularité de détenir une faculté de médecine ainsi qu'un maillage sanitaire divers et varié. À titre d'exemple, la région Bretagne qui est composée de quatre départements : les départements de l'Ille-et-Vilaine et du Finistère ont une densité supérieure à la moyenne et tous deux détiennent une faculté de médecine alors que les Côtes-d'Armor ont une densité faible et le Morbihan une densité équivalente à la moyenne.

La région Centre, quant à elle, est composée de six départements. Seul le département de l'Indre-et-Loire recense une densité supérieure à la moyenne. Les cinq autres ont une densité faible. C'est également ce département qui possède une université de médecine.

Carte n°11 : Densités départementales des médecins spécialistes inscrits au tableau de l'Ordre en activité régulière au 1<sup>er</sup> janvier 2013







### III - LA SITUATION ACTUELLE

#### III.1 - Nombre de postes offerts dans les spécialités

L'Atlas ayant été présenté en Conférence de presse le 4 juin 2013, il n'a pas été possible d'inclure le nombre de postes offerts dans les spécialités pour l'année universitaire 2013-2014 ; cette donnée paraissant plus tardivement au JO.

Tableau n°5 : Nombre de postes offerts dans les spécialités pour l'année universitaire 2012-2013

(Arrêté du 10 juillet 2012 – JO du 14 juillet 2012) - Source : JO

	Ile de France	Nord Est	Nord Ouest	Rhône Alpes	Ouest	Sud	Sud Ouest	Antilles Guyane	Total
Spécialités médicales	258	221	239	187	258	159	167	19	1508
Spécialités chirurgicales	107	97	112	90	101	80	59	14	660
Médecine générale	575	503	517	425	611	411	438	63	3543
Anesthésie réanimation	87	56	58	53	55	46	49	6	410
Biologie médicale	15	13	14	14	20	7	17	1	101
Gynécologie médicale	6	4	7	1	2	3	7	0	30
Gynécologie obstétrique	39	32	31	27	29	19	23	6	206
Médecine du travail	25	28	31	17	31	9	12	0	153
Pédiatrie	64	43	51	36	41	33	28	5	301
Psychiatrie	101	71	82	56	77	49	57	6	499
Santé Publique	16	13	17	12	15	6	11	1	91
<b>Total</b>	<b>1293</b>	<b>1081</b>	<b>1159</b>	<b>918</b>	<b>1240</b>	<b>822</b>	<b>868</b>	<b>121</b>	<b>7502</b>

Tableau n°6 : Nombre de postes offerts dans les spécialités pour l'année universitaire 2011-2012

(Arrêté du 13 juillet 2011 – JO du 21 juillet 2011) - Source : JO

	Ile de France	Nord Est	Nord Ouest	Rhône Alpes	Ouest	Sud	Sud Ouest	Antilles Guyane	Total
Spécialités médicales	240	203	227	165	229	131	144	17	1356
Spécialités chirurgicales	106	91	107	88	96	76	60	9	633
Médecine générale	531	642	628	513	631	442	476	67	3930
Anesthésie réanimation	76	52	54	50	48	44	52	7	383
Biologie médicale	15	12	12	11	19	6	12	1	88
Gynécologie médicale	7	3	7	1	2	3	7	0	30
Gynécologie obstétrique	37	31	30	25	28	21	23	5	200
Médecine du travail	25	23	23	12	21	8	12	0	124
Pédiatrie	64	42	52	35	39	32	27	5	296
Psychiatrie	89	70	79	46	72	49	55	5	465
Santé Publique	16	12	15	11	15	7	10	1	87
<b>Total</b>	<b>1206</b>	<b>1181</b>	<b>1234</b>	<b>957</b>	<b>1200</b>	<b>819</b>	<b>878</b>	<b>117</b>	<b>7592</b>

Tableau n°7 : Nombre de postes offerts dans les spécialités pour l'année universitaire 2010-2011

(Arrêté du 12 juillet 2010 – JO du 20 juillet 2010) - Source : JO

	Ile de France	Nord Est	Nord Ouest	Rhône Alpes	Ouest	Sud	Sud Ouest	Antilles Guyane	Total
Spécialités médicales	173	200	205	151	216	114	131	14	1204
Spécialités chirurgicales	84	80	98	82	96	59	51	7	557
Médecine générale	440	655	644	436	675	302	417	63	3632
Anesthésie réanimation	56	50	53	39	47	29	40	4	318
Biologie médicale	12	13	12	11	19	6	12	1	86
Gynécologie médicale	6	2	4	1	2	3	6	0	24
Gynécologie obstétrique	30	30	29	22	27	16	20	3	177
Médecine du travail	21	22	23	11	22	8	13	0	120
Pédiatrie	57	42	46	32	37	32	26	2	274
Psychiatrie	56	68	65	41	67	30	36	4	367
Santé Publique	15	12	13	11	12	7	10	0	80
<b>Total</b>	<b>950</b>	<b>1174</b>	<b>1192</b>	<b>837</b>	<b>1220</b>	<b>606</b>	<b>762</b>	<b>98</b>	<b>6839</b>

### III.2 – Nombre d'internes à former

L'arrêté du 10 juillet 2012 détermine pour la période 2012-2016, le nombre d'internes en médecine à former par spécialité et par subdivision<sup>8</sup>.

Tableau n°8 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Spécialités Médicales*

INTERREGIONS et Subdivisions	TOTAL SPECIALITES MEDICALES					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	1155	1224	1282	1298	1298	6257
Nord-Est						
Strasbourg	221	228	229	228	229	1135
Nancy	255	259	260	260	261	1295
Besançon	131	135	133	136	133	668
Dijon	171	175	178	182	181	887
Reims	189	189	190	189	190	947
Nord-Ouest						
Caen	187	203	213	281	227	1111
Rouen	219	224	223	226	222	1114
Lille	429	437	442	442	442	2192
Amiens	198	197	198	196	195	984
Rhône-Alpes Auvergne						
Clermont-Ferrand	172	170	171	175	171	859
Grenoble	173	183	184	184	186	910
Lyon	325	332	337	336	337	1667
Saint Etienne	135	142	144	143	145	709
Ouest						
Brest	153	152	151	152	151	759
Rennes	195	188	191	188	192	954
Angers	185	190	192	190	177	934
Nantes	190	188	195	191	185	949
Tours	176	176	177	178	177	884
Poitiers	220	222	230	234	233	1139
Sud						
Montpellier	266	274	280	268	269	1357
Aix Marseille	327	353	356	353	354	1743
Nice	132	143	143	145	147	710
Sud-Ouest						
Bordeaux	330	348	349	348	349	1724
Océan Indien	76	78	79	80	82	395
Toulouse	274	282	292	291	316	1455
Limoges	110	106	110	106	109	541
Antilles-Guyane	103	109	107	109	105	533
<b>Total</b>	<b>6697</b>	<b>6907</b>	<b>7036</b>	<b>7109</b>	<b>7063</b>	<b>34812</b>

<sup>8</sup>JO

Tableau n°9 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – Anatomie et cytologie pathologique

	Anatomie et cytologie pathologique					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	12	12	14	14	14	66
Nord-Est						
Strasbourg	2	2	2	2	2	10
Nancy	3	3	3	3	3	15
Besançon	1	2	1	2	2	8
Dijon	2	1	2	1	2	8
Reims	2	2	2	2	2	10
Nord-Ouest						
Caen	2	3	3	4	4	16
Rouen	2	3	2	3	2	12
Lille	3	4	3	4	3	17
Amiens	1	2	2	2	1	8
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	3	2	2	2	2	11
Grenoble	1	2	2	2	2	9
Lyon	3	3	3	3	3	15
Saint Etienne	1	1	1	1	1	5
Ouest						
Brest	2	2	1	2	1	8
Rennes	3	2	2	2	2	11
Angers	2	2	2	2	1	9
Nantes	1	2	2	2	2	9
Tours	2	2	2	2	2	10
Poitiers	1	2	2	3	2	10
Sud						
Montpellier	2	2	3	3	3	13
Aix Marseille	3	3	2	2	2	12
Nice	1	1	1	1	1	5
Sud-Ouest						
Bordeaux	3	4	5	4	4	20
Océan Indien	0	1	1	1	1	4
Toulouse	3	3	3	3	3	15
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	1	0	1	1	4
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>70</b>	<b>69</b>	<b>74</b>	<b>69</b>	<b>345</b>

Tableau n°10 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Anesthésie-réanimation*

INTERREGIONS et Subdivisions	Anesthésie-réanimation					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	87	91	92	92	92	454
Nord-Est						
Strasbourg	12	12	12	12	12	60
Nancy	13	13	13	13	13	65
Besançon	10	10	10	10	10	50
Dijon	11	11	11	11	11	55
Reims	10	10	10	10	10	50
Nord-Ouest						
Caen	11	11	11	11	11	55
Rouen	13	13	13	13	13	65
Lille	24	25	26	26	26	127
Amiens	10	10	10	10	10	50
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	11	12	10	10	10	53
Grenoble	12	12	12	12	12	60
Lyon	23	23	23	23	23	115
Saint Etienne	7	7	7	7	7	35
Ouest						
Brest	7	7	7	7	7	35
Rennes	10	10	10	10	10	50
Angers	8	8	8	8	7	39
Nantes	11	8	8	7	7	41
Tours	10	10	10	10	10	50
Poitiers	9	9	9	9	9	45
Sud						
Montpellier	16	15	15	15	15	76
Aix Marseille	22	22	22	22	22	110
Nice	8	8	8	8	8	40
Sud-Ouest						
Bordeaux	20	20	20	20	20	100
Océan Indien	4	4	4	4	4	20
Toulouse	18	18	18	18	25	97
Limoges	7	7	7	7	7	35
Antilles-Guyane	7	8	9	8	8	40
<b>Total</b>	<b>411</b>	<b>414</b>	<b>415</b>	<b>413</b>	<b>419</b>	<b>2072</b>

Tableau n°11 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - **Biologie médicale**

	<b>Biologie médicale</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	15	16	17	17	17	82
Nord-Est						
Strasbourg	3	3	3	3	3	15
Nancy	2	2	2	2	2	10
Besançon	2	2	2	2	2	10
Dijon	3	2	3	2	3	13
Reims	3	3	3	3	3	15
Nord-Ouest						
Caen	3	3	3	4	4	17
Rouen	4	4	4	4	4	20
Lille	4	4	4	4	4	20
Amiens	3	2	3	2	3	13
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	4	3	4	3	3	17
Grenoble	3	3	3	3	3	15
Lyon	4	4	4	4	4	20
Saint Etienne	3	3	3	3	3	15
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	4	4	4	4	4	20
Angers	5	4	5	4	3	21
Nantes	4	3	4	3	3	17
Tours	3	4	4	4	4	19
Poitiers	2	2	2	2	2	10
Sud						
Montpellier	3	3	3	2	2	13
Aix Marseille	3	3	3	3	3	15
Nice	1	2	1	2	1	7
Sud-Ouest						
Bordeaux	10	10	10	10	10	50
Océan Indien	1	1	1	1	1	5
Toulouse	4	4	4	4	4	20
Limoges	2	2	2	2	2	10
Antilles-Guyane	1	1	1	2	1	6
<b>Total</b>	<b>101</b>	<b>99</b>	<b>104</b>	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>505</b>

Tableau n°12 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Cardiologie et maladies vasculaires*

INTERREGIONS et Subdivisions	Cardiologie et maladies vasculaires					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	37	37	38	38	38	188
Nord-Est						
Strasbourg	5	5	5	5	5	25
Nancy	6	6	7	7	6	32
Besançon	4	4	4	4	4	20
Dijon	5	5	5	5	5	25
Reims	4	4	4	4	4	20
Nord-Ouest						
Caen	6	7	8	8	8	37
Rouen	5	6	5	6	6	28
Lille	10	10	11	11	11	53
Amiens	5	4	5	4	5	23
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	6	7	6	7	6	32
Grenoble	4	4	4	4	4	20
Lyon	8	8	8	8	8	40
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	3	3	3	3	3	15
Rennes	6	5	5	5	5	26
Angers	4	4	4	4	3	19
Nantes	5	5	4	4	5	23
Tours	6	6	6	6	6	30
Poitiers	6	6	6	6	6	30
Sud						
Montpellier	7	7	7	6	6	33
Aix Marseille	7	7	7	7	7	35
Nice	3	3	3	3	3	15
Sud-Ouest						
Bordeaux	10	10	10	10	10	50
Océan Indien	1	1	1	2	2	7
Toulouse	8	8	8	8	9	41
Limoges	3	2	3	2	3	13
Antilles-Guyane	3	4	3	3	3	16
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>180</b>	<b>182</b>	<b>182</b>	<b>183</b>	<b>906</b>

Tableau n°13 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Dermatologie et Vénérologie*

	Dermatologie et vénéréologie					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	16	17	17	17	17	84
Nord-Est						
Strasbourg	3	4	4	4	3	18
Nancy	4	4	4	4	5	21
Besançon	3	3	3	3	3	15
Dijon	2	3	2	3	3	13
Reims	2	3	2	3	2	12
Nord-Ouest						
Caen	2	3	3	3	3	14
Rouen	3	3	3	3	3	15
Lille	4	3	4	3	4	18
Amiens	2	3	2	3	2	12
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	2	2	2	2	2	10
Grenoble	2	1	2	1	2	8
Lyon	4	4	5	5	5	23
Saint Etienne	1	1	1	1	1	5
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	3	2	3	2	3	13
Angers	2	2	2	2	2	10
Nantes	2	3	3	3	2	13
Tours	3	3	3	3	3	15
Poitiers	5	5	5	5	5	25
Sud						
Montpellier	5	5	5	4	4	23
Aix Marseille	4	4	4	4	4	20
Nice	1	1	1	1	2	6
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	4	4	4	4	20
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	3	3	3	3	2	14
Limoges	2	1	1	1	1	6
Antilles-Guyane	2	2	3	3	2	12
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>92</b>	<b>91</b>	<b>455</b>

Tableau n°14 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Endocrinologie, Diabète, Maladies métaboliques*

	Endocrinologie, Diabète, Maladies métaboliques					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	11	11	11	11	11	55
Nord-Est						
Strasbourg	2	1	2	1	2	8
Nancy	2	2	2	2	2	10
Besançon	2	2	2	2	2	10
Dijon	2	2	2	2	2	10
Reims	2	2	2	2	2	10
Nord-Ouest						
Caen	1	1	2	2	1	7
Rouen	3	2	3	3	2	13
Lille	7	7	7	7	7	35
Amiens	2	2	2	2	2	10
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	2	2	2	2	2	10
Grenoble	2	2	2	2	2	10
Lyon	4	4	4	4	4	20
Saint Etienne	1	1	1	1	1	5
Ouest						
Brest	2	1	2	1	2	8
Rennes	2	2	2	2	2	10
Angers	2	2	2	2	2	10
Nantes	2	2	2	2	2	10
Tours	1	1	1	1	1	5
Poitiers	2	1	2	1	2	8
Sud						
Montpellier	5	5	5	5	5	25
Aix Marseille	3	3	3	3	3	15
Nice	1	1	1	1	1	5
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	4	4	4	4	20
Océan Indien	1	2	1	2	1	7
Toulouse	3	3	3	3	4	16
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	1	1	2	1	6
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>70</b>	<b>74</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>363</b>



Tableau n°15 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Gastro-entérologie et hépatologie*

	<b>Gastro-entérologie et hépatologie</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	21	21	21	21	21	105
Nord-Est						
Strasbourg	3	3	3	2	2	13
Nancy	3	3	3	3	3	15
Besançon	4	4	4	4	4	20
Dijon	3	3	3	3	3	15
Reims	2	2	2	2	2	10
Nord-Ouest						
Caen	2	3	3	3	3	14
Rouen	5	5	5	5	5	25
Lille	6	6	6	6	6	30
Amiens	3	3	3	3	3	15
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	3	3	2	2	2	12
Grenoble	3	3	3	3	3	15
Lyon	7	7	7	7	7	35
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	3	3	3	3	3	15
Rennes	4	4	4	4	4	20
Angers	3	3	3	3	3	15
Nantes	3	3	4	4	3	17
Tours	4	4	4	4	4	20
Poitiers	4	4	4	4	4	20
Sud						
Montpellier	5	4	4	4	4	21
Aix Marseille	5	4	5	4	5	23
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	5	5	5	5	5	25
Océan Indien	2	1	2	1	2	8
Toulouse	4	4	4	4	5	21
Limoges	2	2	2	2	2	10
Antilles-Guyane	1	1	1	2	1	6
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>112</b>	<b>114</b>	<b>112</b>	<b>113</b>	<b>565</b>

Tableau n°16 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Génétique médicale*

INTERREGIONS et Subdivisions	Génétique médicale					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	2	2	2	2	2	10
Nord-Est						
Strasbourg	1	1	1	1	1	5
Nancy	1	0	1	0	1	3
Besançon	0	1	0	1	0	2
Dijon	1	0	1	0	0	2
Reims	1	1	1	1	1	5
Nord-Ouest						
Caen	1	2	2	2	2	9
Rouen	1	1	1	1	1	5
Lille	1	1	1	1	1	5
Amiens	1	1	1	1	1	5
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	1	1	0	0	0	2
Grenoble	1	0	1	0	1	3
Lyon	0	1	0	1	0	2
Saint Etienne	0	0	0	0	0	0
Ouest						
Brest	1	1	1	1	1	5
Rennes	0	1	1	1	1	4
Angers	0	1	0	1	0	2
Nantes	1	1	1	1	1	5
Tours	1	0	0	1	0	2
Poitiers	1	0	0	1	0	2
Sud						
Montpellier	1	1	1	1	1	5
Aix Marseille	1	1	1	1	0	4
Nice	1	0	1	0	1	3
Sud-Ouest						
Bordeaux	1	1	1	1	1	5
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	1	0	1	1	0	3
Limoges	0	0	0	0	0	0
Antilles-Guyane	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>98</b>

Tableau n°17 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Gynécologie médicale*

	Gynécologie médicale					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	6	6	6	6	6	30
Nord-Est						
Strasbourg	0	0	0	0	0	0
Nancy	2	2	2	2	2	10
Besançon	0	0	0	0	0	0
Dijon	0	0	0	0	0	0
Reims	2	1	1	1	1	6
Nord-Ouest						
Caen	1	2	2	2	2	9
Rouen	1	1	1	1	1	5
Lille	3	4	3	3	3	16
Amiens	2	2	2	2	2	10
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	0	0	0	1	0	1
Grenoble	0	0	0	0	0	0
Lyon	1	1	1	1	1	5
Saint Etienne	0	0	0	0	0	0
Ouest						
Brest	1	1	1	1	1	5
Rennes	0	0	0	0	0	0
Angers	0	0	1	1	0	2
Nantes	1	1	1	1	1	5
Tours	0	0	0	0	0	0
Poitiers	0	0	0	0	0	0
Sud						
Montpellier	1	1	1	1	1	5
Aix Marseille	1	1	1	1	1	5
Nice	1	1	1	1	1	5
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	4	4	4	4	20
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	3	2	2	2	3	12
Limoges	0	1	0	1	0	2
Antilles-Guyane	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>153</b>

Tableau n°18 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – **Hématologie**

INTERREGIONS et Subdivisions	<b>Hématologie</b>					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	7	7	7	7	7	35
Nord-Est						
Strasbourg	2	2	2	2	2	10
Nancy	2	2	2	2	2	10
Besançon	1	1	1	1	1	5
Dijon	1	1	1	1	1	5
Reims	1	1	1	1	1	5
Nord-Ouest						
Caen	1	1	1	1	1	5
Rouen	1	1	1	1	1	5
Lille	3	3	3	3	3	15
Amiens	2	2	2	2	2	10
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	1	1	0	1	0	3
Grenoble	2	2	2	2	2	10
Lyon	3	3	3	3	3	15
Saint Etienne	2	1	2	1	2	8
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	4	2	3	2	3	14
Angers	1	1	1	1	1	5
Nantes	1	2	1	2	2	8
Tours	1	1	1	1	1	5
Poitiers	1	1	1	1	1	5
Sud						
Montpellier	3	3	2	2	2	12
Aix Marseille	2	2	2	2	2	10
Nice	1	1	1	1	1	5
Sud-Ouest						
Bordeaux	1	1	1	1	1	5
Océan Indien	0	1	0	1	0	2
Toulouse	0	1	0	1	0	2
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>47</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>45</b>	<b>229</b>

Tableau n°19 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Médecine du travail*

	Médecine du travail					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	25	27	27	25	25	129
Nord-Est						
Strasbourg	4	4	4	4	4	20
Nancy	7	7	7	6	6	33
Besançon	3	3	3	3	3	15
Dijon	8	7	8	7	7	37
Reims	6	6	6	6	6	30
Nord-Ouest						
Caen	6	6	6	6	6	30
Rouen	10	10	10	10	10	50
Lille	12	13	14	14	14	67
Amiens	3	3	3	3	3	15
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	4	4	4	5	5	22
Grenoble	5	5	5	5	5	25
Lyon	6	6	6	6	6	30
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	4	4	4	4	4	20
Rennes	6	6	6	6	6	30
Angers	7	9	9	9	7	41
Nantes	5	5	5	4	4	23
Tours	0	0	0	0	0	0
Poitiers	9	15	22	24	24	94
Sud						
Montpellier	1	1	1	1	1	5
Aix Marseille	6	6	6	7	6	31
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	5	4	4	5	22
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	6	6	6	6	6	30
Limoges	2	2	2	2	2	10
Antilles-Guyane	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>164</b>	<b>172</b>	<b>171</b>	<b>169</b>	<b>829</b>

Tableau n°20 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Médecine générale*

	<b>Médecine générale</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	583	643	693	713	713	3345
Nord-Est						
Strasbourg	131	133	134	134	135	667
Nancy	141	145	145	145	145	721
Besançon	55	55	55	55	55	275
Dijon	85	90	90	95	95	455
Reims	104	106	106	106	106	528
Nord-Ouest						
Caen	90	95	100	105	110	500
Rouen	100	100	100	100	100	500
Lille	232	232	232	232	232	1160
Amiens	112	112	112	112	112	560
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	80	80	85	85	85	415
Grenoble	95	103	103	103	103	507
Lyon	172	180	180	180	180	892
Saint Etienne	82	90	90	90	90	442
Ouest						
Brest	85	85	85	85	85	425
Rennes	105	105	105	105	105	525
Angers	110	110	110	109	110	549
Nantes	110	110	110	110	109	549
Tours	90	90	90	90	90	450
Poitiers	120	120	120	120	120	600
Sud						
Montpellier	150	160	164	156	157	787
Aix Marseille	187	217	217	217	217	1055
Nice	76	85	85	86	86	418
Sud-Ouest						
Bordeaux	184	200	200	200	200	984
Océan Indien	47	47	48	48	50	240
Toulouse	150	160	168	169	175	822
Limoges	61	61	61	61	61	305
Antilles-Guyane	64	67	66	66	67	330
<b>Total</b>	<b>3601</b>	<b>3781</b>	<b>3854</b>	<b>3877</b>	<b>3893</b>	<b>19006</b>

Tableau n°21 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Médecine interne*

	<b>Médecine interne</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	19	19	19	18	18	93
Nord-Est						
Strasbourg	3	4	3	4	4	18
Nancy	4	4	4	5	5	22
Besançon	2	2	2	2	2	10
Dijon	3	3	3	3	4	16
Reims	2	3	2	3	2	12
Nord-Ouest						
Caen	3	3	3	3	3	15
Rouen	5	5	5	5	5	25
Lille	5	5	5	5	5	25
Amiens	3	3	3	3	3	15
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	4	4	4	4	4	20
Grenoble	3	3	3	3	3	15
Lyon	8	7	8	7	8	38
Saint Etienne	2	2	2	3	3	12
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	3	3	3	3	3	15
Angers	2	3	3	3	2	13
Nantes	3	3	4	3	4	17
Tours	6	6	6	6	6	30
Poitiers	5	3	3	4	4	19
Sud						
Montpellier	6	6	6	6	6	30
Aix Marseille	5	5	5	5	5	25
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	5	5	5	5	5	25
Océan Indien	1	2	2	2	2	9
Toulouse	3	3	4	3	4	17
Limoges	2	1	2	1	2	8
Antilles-Guyane	1	1	0	0	1	3
<b>Total</b>	<b>112</b>	<b>112</b>	<b>113</b>	<b>113</b>	<b>117</b>	<b>567</b>

Tableau n°22 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – **Médecine nucléaire**

INTERREGIONS et Subdivisions	<b>Médecine nucléaire</b>					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	5	6	6	6	6	29
Nord-Est						
Strasbourg	2	2	2	2	2	10
Nancy	2	3	2	3	2	12
Besançon	0	1	1	1	0	3
Dijon	1	1	1	1	0	4
Reims	0	1	0	1	0	2
Nord-Ouest						
Caen	1	1	2	2	2	8
Rouen	1	1	1	1	1	5
Lille	3	3	3	3	3	15
Amiens	1	0	1	0	1	3
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	1	0	1	1	0	3
Grenoble	1	1	1	1	1	5
Lyon	1	1	1	1	1	5
Saint Etienne	1	1	1	1	1	5
Ouest						
Brest	1	1	1	1	1	5
Rennes	1	1	1	1	1	5
Angers	1	1	1	1	1	5
Nantes	1	1	1	1	1	5
Tours	2	1	2	2	2	9
Poitiers	2	1	2	1	2	8
Sud						
Montpellier	2	2	2	2	2	10
Aix Marseille	2	1	2	1	2	8
Nice	1	1	1	1	1	5
Sud-Ouest						
Bordeaux	2	2	2	2	2	10
Océan Indien	0	1	0	1	0	2
Toulouse	1	1	1	1	1	5
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	0	0	1	1	0	2
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>37</b>	<b>193</b>



Tableau n°23 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Médecine physique et de réadaptation*

	Médecine physique et de réadaptation					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	13	13	14	14	14	68
Nord-Est						
Strasbourg	3	3	3	3	3	15
Nancy	2	2	2	2	2	10
Besançon	3	3	3	3	3	15
Dijon	3	2	3	3	3	14
Reims	2	2	3	2	3	12
Nord-Ouest						
Caen	3	5	6	7	8	29
Rouen	4	4	4	4	4	20
Lille	5	5	6	6	6	28
Amiens	1	1	1	1	1	5
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	2	2	2	2	2	10
Grenoble	3	2	2	2	2	11
Lyon	4	4	4	5	4	21
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	2	2	2	2	2	10
Angers	3	3	3	2	2	13
Nantes	3	2	3	3	2	13
Tours	1	1	1	1	1	5
Poitiers	1	1	1	1	1	5
Sud						
Montpellier	6	6	7	7	7	33
Aix Marseille	3	3	3	3	3	15
Nice	1	2	2	2	2	9
Sud-Ouest						
Bordeaux	6	6	6	6	6	30
Océan Indien	1	2	1	2	1	7
Toulouse	3	3	3	3	4	16
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	2	2	2	1	8
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>92</b>	<b>93</b>	<b>92</b>	<b>447</b>

Tableau n°24 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – **Néphrologie**

INTERREGIONS et Subdivisions	<b>Néphrologie</b>					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	9	9	9	9	9	45
Nord-Est						
Strasbourg	3	3	3	3	3	15
Nancy	3	3	3	3	3	15
Besançon	2	2	2	2	2	10
Dijon	1	2	1	2	1	7
Reims	3	2	3	2	3	13
Nord-Ouest						
Caen	4	3	3	4	4	18
Rouen	2	3	2	3	2	12
Lille	5	5	6	6	6	28
Amiens	2	3	3	3	2	13
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	2	2	2	2	2	10
Grenoble	2	2	2	2	2	10
Lyon	4	4	4	4	4	20
Saint Etienne	1	1	1	1	1	5
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	2	3	3	3	3	14
Angers	1	2	2	2	1	8
Nantes	1	1	2	2	1	7
Tours	3	3	3	3	3	15
Poitiers	2	2	2	2	2	10
Sud						
Montpellier	4	4	4	4	4	20
Aix Marseille	4	3	4	3	4	18
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	4	4	4	4	20
Océan Indien	1	1	1	1	1	5
Toulouse	3	3	3	3	3	15
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	1	1	0	1	4
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>76</b>	<b>382</b>

Tableau n°25 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - **Neurologie**

	<b>Neurologie</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	15	15	15	15	15	75
Nord-Est						
Strasbourg	3	4	3	3	3	16
Nancy	4	4	3	3	3	17
Besançon	3	3	3	4	4	17
Dijon	3	4	3	4	3	17
Reims	3	2	3	2	3	13
Nord-Ouest						
Caen	4	4	4	4	4	20
Rouen	6	6	6	6	6	30
Lille	6	6	6	6	6	30
Amiens	4	4	4	3	3	18
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	3	3	3	3	3	15
Grenoble	2	2	2	3	3	12
Lyon	5	6	6	6	6	29
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	2	3	2	3	2	12
Rennes	3	3	3	3	3	15
Angers	3	3	3	3	2	14
Nantes	2	2	3	3	2	12
Tours	3	3	3	3	3	15
Poitiers	3	3	3	3	3	15
Sud						
Montpellier	5	5	5	5	5	25
Aix Marseille	4	4	4	4	4	20
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	4	4	4	4	20
Océan Indien	2	1	2	1	2	8
Toulouse	4	3	3	3	4	17
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	1	1	1	1	5
<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>512</b>

Tableau n°26 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – **Oncologie**

INTERREGIONS et Subdivisions	Oncologie					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	25	25	25	25	25	125
Nord-Est						
Strasbourg	5	5	5	5	5	25
Nancy	5	5	4	4	5	23
Besançon	3	4	3	4	3	17
Dijon	3	3	3	3	3	15
Reims	2	3	2	3	2	12
Nord-Ouest						
Caen	5	6	6	5	5	27
Rouen	3	3	4	4	4	18
Lille	9	9	9	9	9	45
Amiens	4	3	3	4	3	17
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	5	5	5	5	5	25
Grenoble	3	3	3	3	3	15
Lyon	4	4	4	4	4	20
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	4	4	4	4	4	20
Rennes	5	5	5	5	5	25
Angers	3	3	3	3	2	14
Nantes	2	2	3	3	2	12
Tours	4	4	4	4	4	20
Poitiers	5	6	4	6	4	25
Sud						
Montpellier	3	3	3	3	3	15
Aix Marseille	6	6	6	6	6	30
Nice	2	3	3	3	3	14
Sud-Ouest						
Bordeaux	6	6	6	6	6	30
Océan Indien	1	0	1	0	1	3
Toulouse	3	3	3	3	5	17
Limoges	3	3	4	4	4	18
Antilles-Guyane	1	1	1	1	0	4
<b>Total</b>	<b>126</b>	<b>129</b>	<b>128</b>	<b>131</b>	<b>127</b>	<b>641</b>

Tableau n°27 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - **Pédiatrie**

	<b>Pédiatrie</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	64	64	64	64	64	320
Nord-Est						
Strasbourg	9	9	9	9	9	45
Nancy	12	12	12	12	12	60
Besançon	7	6	7	6	7	33
Dijon	7	7	7	7	7	35
Reims	9	8	8	8	8	41
Nord-Ouest						
Caen	11	11	11	11	11	55
Rouen	10	11	11	11	11	54
Lille	22	22	22	22	22	110
Amiens	8	8	8	8	8	40
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	8	8	8	9	9	42
Grenoble	8	10	9	10	10	47
Lyon	15	14	15	14	15	73
Saint Etienne	5	5	5	5	5	25
Ouest						
Brest	4	4	4	4	4	20
Rennes	7	6	6	6	7	32
Angers	7	7	7	7	7	35
Nantes	7	7	7	7	7	35
Tours	8	8	8	8	8	40
Poitiers	8	8	8	8	8	40
Sud						
Montpellier	12	12	12	12	12	60
Aix Marseille	15	15	15	15	15	75
Nice	6	6	6	5	6	29
Sud-Ouest						
Bordeaux	10	10	10	10	10	50
Océan Indien	5	5	5	5	5	25
Toulouse	9	9	9	9	10	46
Limoges	4	4	4	4	4	20
Antilles-Guyane	5	6	6	6	5	28
<b>Total</b>	<b>302</b>	<b>302</b>	<b>303</b>	<b>302</b>	<b>306</b>	<b>1515</b>

Tableau n°28 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Pneumologie*

INTERREGIONS et Subdivisions	Pneumologie					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	16	16	16	16	16	80
Nord-Est						
Strasbourg	2	2	3	3	3	13
Nancy	5	5	5	5	5	25
Besançon	3	3	3	3	3	15
Dijon	3	3	3	3	3	15
Reims	2	2	2	2	2	10
Nord-Ouest						
Caen	3	4	4	4	4	19
Rouen	6	6	6	6	6	30
Lille	7	8	8	8	8	39
Amiens	3	3	3	3	3	15
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	3	2	2	2	2	11
Grenoble	3	3	3	3	3	15
Lyon	6	5	6	5	6	28
Saint Etienne	2	2	2	2	2	10
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	3	3	3	3	3	15
Angers	3	3	3	3	2	14
Nantes	2	2	3	3	2	12
Tours	3	3	3	3	3	15
Poitiers	3	2	3	2	3	13
Sud						
Montpellier	3	3	3	3	3	15
Aix Marseille	4	4	4	4	4	20
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	3	3	4	4	4	18
Océan Indien	1	1	1	1	1	5
Toulouse	5	5	5	5	6	26
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	1	0	0	1	3
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>103</b>	<b>101</b>	<b>103</b>	<b>506</b>

Tableau n°29 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - **Psychiatrie**

INTERREGIONS et Subdivisions	Psychiatrie					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	101	101	102	102	102	508
Nord-Est						
Strasbourg	12	12	12	12	12	60
Nancy	16	16	17	17	17	83
Besançon	14	14	14	14	14	70
Dijon	15	15	16	16	16	78
Reims	15	15	15	15	15	75
Nord-Ouest						
Caen	14	15	15	15	15	74
Rouen	17	20	20	20	20	97
Lille	37	40	40	40	40	197
Amiens	14	14	12	12	12	64
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	15	15	15	15	15	75
Grenoble	10	10	10	10	10	50
Lyon	23	23	23	23	23	115
Saint Etienne	8	8	8	8	8	40
Ouest						
Brest	11	11	11	11	11	55
Rennes	11	11	11	11	11	55
Angers	10	10	10	10	10	50
Nantes	13	13	13	13	12	64
Tours	12	12	12	12	12	60
Poitiers	20	20	20	20	20	100
Sud						
Montpellier	14	14	15	14	14	71
Aix Marseille	25	25	25	25	25	125
Nice	10	10	10	10	10	50
Sud-Ouest						
Bordeaux	22	22	22	22	22	110
Océan Indien	4	4	4	4	4	20
Toulouse	23	23	23	22	24	115
Limoges	8	8	8	7	7	38
Antilles-Guyane	6	6	6	6	6	30
<b>Total</b>	<b>500</b>	<b>507</b>	<b>509</b>	<b>506</b>	<b>507</b>	<b>2529</b>

Tableau n°30 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Radiodiagnostic et imagerie médicale*

	Radiodiagnostic et imagerie médicale					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	36	36	36	35	35	178
Nord-Est						
Strasbourg	7	9	9	9	9	43
Nancy	9	9	10	10	10	48
Besançon	6	6	6	6	6	30
Dijon	6	7	7	7	6	33
Reims	6	6	6	6	6	30
Nord-Ouest						
Caen	7	7	8	8	8	38
Rouen	8	8	8	8	8	40
Lille	13	14	15	15	15	72
Amiens	6	6	7	7	7	33
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	7	7	7	7	7	35
Grenoble	3	5	5	5	5	23
Lyon	11	12	12	13	12	60
Saint Etienne	4	4	4	4	4	20
Ouest						
Brest	3	3	3	3	3	15
Rennes	6	5	5	5	5	26
Angers	4	4	5	5	5	23
Nantes	6	6	6	6	6	30
Tours	9	9	9	9	9	45
Poitiers	5	5	5	5	5	25
Sud						
Montpellier	6	6	6	6	6	30
Aix Marseille	8	8	8	8	8	40
Nice	3	3	3	4	4	17
Sud-Ouest						
Bordeaux	8	8	8	8	8	40
Océan Indien	2	2	2	2	2	10
Toulouse	11	11	11	11	12	56
Limoges	3	2	3	2	3	13
Antilles-Guyane	4	3	3	3	3	16
<b>Total</b>	<b>207</b>	<b>211</b>	<b>217</b>	<b>217</b>	<b>217</b>	<b>1069</b>



Tableau n°31 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Rhumatologie*

INTERREGIONS et Subdivisions	Rhumatologie					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	14	14	15	15	15	73
Nord-Est						
Strasbourg	2	3	3	3	3	14
Nancy	3	3	3	3	3	15
Besançon	1	2	2	2	1	8
Dijon	1	2	1	2	1	7
Reims	3	2	3	2	3	13
Nord-Ouest						
Caen	2	3	4	4	4	17
Rouen	4	4	4	4	4	20
Lille	4	4	4	4	4	20
Amiens	2	2	2	2	2	10
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	2	2	2	2	2	10
Grenoble	2	2	2	2	2	10
Lyon	4	4	5	5	5	23
Saint Etienne	2	2	3	2	3	12
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	3	2	2	2	2	11
Angers	2	2	2	2	2	10
Nantes	2	2	2	2	2	10
Tours	2	3	3	3	3	14
Poitiers	3	3	3	3	3	15
Sud						
Montpellier	5	4	4	4	4	21
Aix Marseille	3	3	3	3	3	15
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	4	4	4	4	4	20
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	4	4	4	4	5	21
Limoges	2	1	2	1	2	8
Antilles-Guyane	1	1	1	1	1	5
<b>Total</b>	<b>81</b>	<b>82</b>	<b>87</b>	<b>85</b>	<b>87</b>	<b>422</b>

Tableau n°32 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – Santé publique

	Santé publique					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	16	16	16	16	16	80
Nord-Est						
Strasbourg	2	2	2	2	2	10
Nancy	4	4	4	4	4	20
Besançon	2	2	2	2	2	10
Dijon	2	1	2	1	2	8
Reims	3	2	3	2	3	13
Nord-Ouest						
Caen	4	4	3	3	4	18
Rouen	5	4	4	4	3	20
Lille	4	4	4	4	4	20
Amiens	4	4	4	4	4	20
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	3	3	3	3	3	15
Grenoble	3	3	3	3	3	15
Lyon	5	4	5	4	5	23
Saint Étienne	1	1	1	1	1	5
Ouest						
Brest	4	3	3	3	3	16
Rennes	2	1	2	1	2	8
Angers	2	3	3	3	2	13
Nantes	2	2	3	2	3	12
Tours	2	2	2	2	2	10
Poitiers	3	3	3	3	3	15
Sud						
Montpellier	1	2	2	2	2	9
AixMarseille	4	3	4	3	3	17
Nice	1	1	1	2	2	7
Sud-Ouest						
Bordeaux	6	6	6	6	6	30
Océan Indien	2	1	2	1	2	8
Toulouse	2	2	2	2	2	10
Limoges	1	1	1	1	1	5
Antilles-Guyane	1	1	1	1	1	5
<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>85</b>	<b>91</b>	<b>85</b>	<b>90</b>	<b>442</b>

Tableau n°33 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Spécialités Chirurgicales*

	TOTAL SPÉCIALITES CHIRURGICALES					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	146	146	146	143	143	724
Nord-Est						
Strasbourg	34	34	34	34	34	170
Nancy	30	31	31	31	31	154
Besançon	21	22	21	22	21	107
Dijon	24	23	24	23	23	117
Reims	20	23	22	23	22	110
Nord-Ouest						
Caen	23	23	26	27	27	126
Rouen	26	22	23	22	23	116
Lille	64	65	65	65	65	324
Amiens	30	30	31	30	30	151
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	25	26	25	27	26	129
Grenoble	24	26	26	27	27	130
Lyon	50	47	49	47	49	242
Saint Etienne	19	18	20	19	20	96
Ouest						
Brest	17	18	17	18	17	87
Rennes	24	23	23	23	23	116
Angers	21	19	20	20	19	99
Nantes	24	27	26	27	25	129
Tours	24	22	25	22	23	116
Poitiers	20	22	23	20	18	103
Sud						
Montpellier	34	34	35	32	33	168
Aix Marseille	45	43	45	43	44	220
Nice	20	21	21	21	21	104
Sud-Ouest						
Bordeaux	33	35	33	35	33	169
Océan Indien	6	9	10	10	11	46
Toulouse	30	28	31	29	34	152
Limoges	13	11	13	11	13	61
Antilles-Guyane	20	21	19	20	18	98
<b>Total</b>	<b>867</b>	<b>869</b>	<b>884</b>	<b>871</b>	<b>873</b>	<b>4364</b>

Tableau n°34 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Chirurgie générale*

INTERREGIONS et Subdivisions	Chirurgie générale					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	63	63	63	60	60	309
Nord-Est						
Strasbourg	16	15	15	15	15	76
Nancy	14	15	15	15	15	74
Besançon	10	10	10	10	10	50
Dijon	10	10	10	10	10	50
Reims	11	10	10	10	10	51
Nord-Ouest						
Caen	10	9	9	9	9	46
Rouen	13	10	10	10	10	53
Lille	32	32	32	32	32	160
Amiens	20	20	20	20	20	100
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	10	10	10	10	10	50
Grenoble	12	12	13	12	13	62
Lyon	22	21	22	21	22	108
Saint Etienne	8	8	9	9	9	43
Ouest						
Brest	9	9	9	9	9	45
Rennes	11	11	11	11	11	55
Angers	12	11	11	11	11	56
Nantes	15	12	12	12	11	62
Tours	13	12	13	12	13	63
Poitiers	10	11	11	9	10	51
Sud						
Montpellier	19	19	19	19	19	95
Aix Marseille	22	22	22	22	22	110
Nice	11	11	11	11	11	55
Sud-Ouest						
Bordeaux	16	17	16	17	16	82
Océan Indien	3	4	4	4	4	19
Toulouse	13	13	14	14	14	68
Limoges	6	5	6	5	6	28
Antilles-Guyane	9	9	9	8	8	43
<b>Total</b>	<b>420</b>	<b>411</b>	<b>416</b>	<b>407</b>	<b>410</b>	<b>2064</b>

Tableau n°35 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - *Chirurgie orale*

INTERREGIONS et Subdivisions	Chirurgie orale					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	3	3	3	3	3	15
Nord-Est						
Strasbourg	1	1	1	1	1	5
Nancy	0	0	0	0	0	0
Besançon	1	1	1	1	1	5
Dijon	1	1	1	1	1	5
Reims	0	0	0	0	0	0
Nord-Ouest						
Caen	1	1	2	2	2	8
Rouen	0	0	0	0	0	0
Lille	2	2	2	2	2	10
Amiens	0	0	0	0	0	0
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	0	1	0	1	0	2
Grenoble	0	0	0	0	0	0
Lyon	1	0	0	0	0	1
Saint Etienne	0	0	0	0	0	0
Ouest						
Brest	0	0	0	0	0	0
Rennes	0	0	0	0	0	0
Angers	0	0	0	0	0	0
Nantes	0	1	1	1	1	4
Tours	0	0	0	0	0	0
Poitiers	0	0	0	0	0	0
Sud						
Montpellier	0	0	0	0	0	0
Aix Marseille	1	1	1	1	1	5
Nice	0	0	0	0	0	0
Sud-Ouest						
Bordeaux	0	0	0	0	0	0
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	1	1	1	1	1	5
Limoges	0	0	0	0	0	0
Antilles-Guyane	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>65</b>

Tableau n°36 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Gynécologie-obstétrique*

	Gynécologie-Obstétrique					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	39	39	38	39	39	194
Nord-Est						
Strasbourg	9	9	9	9	9	45
Nancy	8	9	8	9	8	42
Besançon	5	5	5	5	5	25
Dijon	5	5	5	5	5	25
Reims	5	5	5	5	5	25
Nord-Ouest						
Caen	6	6	6	6	6	30
Rouen	6	5	6	5	6	28
Lille	14	14	14	14	14	70
Amiens	5	5	5	5	5	25
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	6	6	6	6	6	30
Grenoble	5	6	5	6	6	28
Lyon	12	12	12	12	12	60
Saint Etienne	4	3	4	3	4	18
Ouest						
Brest	3	3	3	3	3	15
Rennes	6	6	6	6	6	30
Angers	5	4	5	5	4	23
Nantes	5	5	5	5	5	25
Tours	5	5	5	5	5	25
Poitiers	5	6	6	5	5	27
Sud						
Montpellier	5	6	6	5	5	27
Aix Marseille	10	10	10	10	10	50
Nice	4	4	4	4	4	20
Sud-Ouest						
Bordeaux	9	9	9	9	9	45
Océan Indien	3	5	5	5	5	23
Toulouse	8	8	8	8	10	42
Limoges	3	3	3	3	3	15
Antilles-Guyane	6	6	6	6	6	30
<b>Total</b>	<b>206</b>	<b>209</b>	<b>209</b>	<b>208</b>	<b>210</b>	<b>1042</b>

Tableau n°37 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) - Neurochirurgie

INTERREGIONS et Subdivisions	Neurochirurgie					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	3	3	4	3	3	16
Nord-Est						
Strasbourg	1	1	1	1	1	5
Nancy	1	0	1	0	1	3
Besançon	0	1	0	1	0	2
Dijon	1	0	1	0	0	2
Reims	0	1	0	1	0	2
Nord-Ouest						
Caen	1	1	1	1	1	5
Rouen	1	1	1	1	1	5
Lille	1	1	1	1	1	5
Amiens	0	0	1	0	0	1
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	1	1	1	1	1	5
Grenoble	1	1	1	1	1	5
Lyon	2	1	2	1	2	8
Saint Etienne	0	1	0	1	0	2
Ouest						
Brest	0	1	0	1	0	2
Rennes	1	1	1	1	1	5
Angers	1	0	1	0	1	3
Nantes	0	1	0	1	0	2
Tours	1	0	1	0	0	2
Poitiers	0	1	1	1	0	3
Sud						
Montpellier	2	1	2	1	2	8
Aix Marseille	1	1	1	1	1	5
Nice	1	1	1	1	1	5
Sud-Ouest						
Bordeaux	0	1	0	1	0	2
Océan Indien	0	0	0	0	0	0
Toulouse	1	0	1	0	1	3
Limoges	1	0	1	0	1	3
Antilles-Guyane	0	1	0	0	0	1
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>110</b>

Tableau n°38 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – *Ophthalmologie*

INTERREGIONS et Subdivisions	Ophthalmologie					
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	20	20	20	20	20	100
Nord-Est						
Strasbourg	4	5	5	5	5	24
Nancy	5	5	5	5	5	25
Besançon	3	3	3	3	3	15
Dijon	5	5	5	5	5	25
Reims	4	5	5	5	5	24
Nord-Ouest						
Caen	3	3	4	4	4	18
Rouen	3	3	3	3	3	15
Lille	10	11	11	11	11	54
Amiens	3	3	3	3	3	15
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	5	5	5	6	6	27
Grenoble	4	4	5	5	5	23
Lyon	9	9	9	9	9	45
Saint Etienne	5	5	5	5	5	25
Ouest						
Brest	3	3	3	3	3	15
Rennes	3	3	3	3	3	15
Angers	2	2	2	2	2	10
Nantes	2	4	4	4	4	18
Tours	2	3	3	3	3	14
Poitiers	3	2	3	3	2	13
Sud						
Montpellier	4	4	4	4	4	20
Aix Marseille	6	5	6	5	6	28
Nice	2	3	3	3	3	14
Sud-Ouest						
Bordeaux	5	5	5	5	5	25
Océan Indien	0	0	1	0	1	2
Toulouse	4	4	4	4	5	21
Limoges	1	2	1	2	1	7
Antilles-Guyane	3	2	2	3	2	12
<b>Total</b>	<b>123</b>	<b>128</b>	<b>132</b>	<b>133</b>	<b>133</b>	<b>649</b>



Tableau n°39 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – **ORL et Chirurgie cervico-faciale**

	<b>ORL et chirurgie cervico-faciale</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	18	18	18	18	18	90
Nord-Est						
Strasbourg	3	3	3	3	3	15
Nancy	2	2	2	2	2	10
Besançon	2	2	2	2	2	10
Dijon	2	2	2	2	2	10
Reims	0	2	2	2	2	8
Nord-Ouest						
Caen	2	3	4	5	5	19
Rouen	3	3	3	3	3	15
Lille	5	5	5	5	5	25
Amiens	2	2	2	2	2	10
Rhône-Alpes-Auvergne						
Clermont-Ferrand	3	3	3	3	3	15
Grenoble	2	3	2	3	2	12
Lyon	4	4	4	4	4	20
Saint Etienne	2	1	2	1	2	8
Ouest						
Brest	2	2	2	2	2	10
Rennes	3	2	2	2	2	11
Angers	1	2	1	2	1	7
Nantes	2	4	4	4	4	18
Tours	3	2	3	2	2	12
Poitiers	2	2	2	2	1	9
Sud						
Montpellier	4	4	4	3	3	18
Aix Marseille	5	4	5	4	4	22
Nice	2	2	2	2	2	10
Sud-Ouest						
Bordeaux	3	3	3	3	3	15
Océan Indien	0	0	0	1	1	2
Toulouse	3	2	3	2	3	13
Limoges	2	1	2	1	2	8
Antilles-Guyane	2	3	2	3	2	12
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>89</b>	<b>88</b>	<b>87</b>	<b>434</b>



Tableau n°40 : Nombre d'internes à former pour la période 2012-2016 (arrêté du 10 juillet 2012) – **TOTAL GÉNÉRAL**

	<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>					
INTERREGIONS et Subdivisions	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	TOTAL 2012-2016
Ile de France	1301	1370	1428	1441	1441	6981
Nord-Est						
Strasbourg	255	262	263	262	263	1305
Nancy	285	290	291	291	292	1449
Besançon	152	157	154	158	154	775
Dijon	195	198	202	205	204	1004
Reims	209	212	212	212	212	1057
Nord-Ouest						
Caen	210	226	239	248	254	1177
Rouen	245	246	246	248	245	1230
Lille	493	502	507	507	507	2516
Amiens	228	227	229	226	225	1135
Rhône-Alpes						
Auvergne						
Clermont-Ferrand	197	196	196	202	197	988
Grenoble	197	209	210	211	213	1040
Lyon	375	379	386	383	386	1909
Saint Étienne	154	160	164	162	165	805
Ouest						
Brest	170	170	168	170	168	846
Rennes	219	211	214	211	215	1070
Angers	206	209	212	210	196	1033
Nantes	214	215	221	218	210	1078
Tours	200	198	202	200	200	1000
Poitiers	240	244	253	254	251	1242
Sud						
Montpellier	300	308	315	300	302	1525
AixMarseille	372	396	401	396	398	1963
Nice	152	164	164	166	168	814
Sud-Ouest						
Bordeaux	363	383	382	383	382	1893
Océan Indien	82	87	89	90	93	441
Toulouse	304	310	323	320	350	1607
Limoges	123	117	123	117	122	602
Antilles-Guyane	123	130	126	129	123	631
<b>Total</b>	<b>7564</b>	<b>7776</b>	<b>7920</b>	<b>7920</b>	<b>7936</b>	<b>39116</b>



## IV - LE SOLDE DES ENTRÉES ET DES SORTIES

### IV.1 - Le solde des entrées

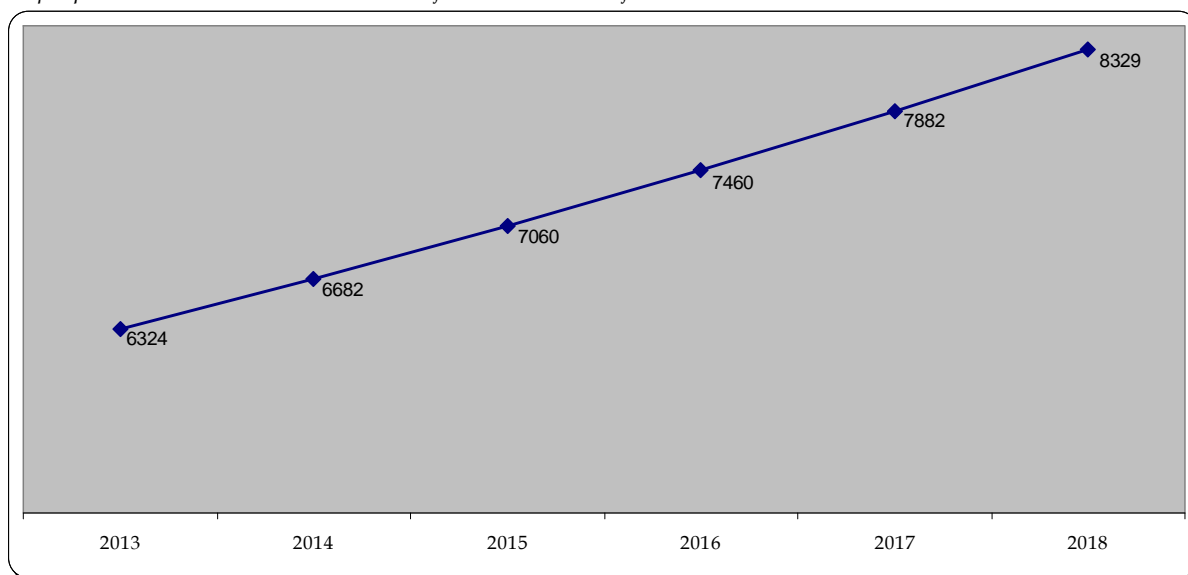
#### IV.1.1 - Les effectifs

Le solde des entrées du tableau de l'Ordre détermine le nombre de nouvelles inscriptions.

Durant l'année 2012, 6 324 médecins se sont inscrits pour la première fois à un tableau de l'Ordre ; soit +4,5% comparativement avec l'année précédente.

D'après l'analyse du TCAM\*, les premiers entrants seront 8 329 au 1<sup>er</sup> janvier 2018.

Graphique n° 13 : Le solde des entrées du 01 janvier 2013 au 01 janvier 2018



Les effectifs des nouveaux inscrits varient fortement d'une année sur l'autre. Il n'est pas possible de dresser un profil régional fiable. Néanmoins, on constate que les régions Auvergne et Basse-Normandie ont enregistré 10% de moins de médecins nouvellement inscrits entre 2011 et 2012<sup>9</sup>.

Au cours de l'année 2011, la région Auvergne avait enregistré 147 nouvelles inscriptions et 132 au cours de l'année 2012.

La région Basse-Normandie, quant à elle, comptabilisait 161 médecins nouvellement inscrits au tableau de l'Ordre au cours de l'année 2011 et 141 au cours de l'année 2012.

*A contrario*, les régions Limousin et Franche-Comté enregistrent presque un quart d'effectifs en plus de nouveaux inscrits entre 2011 et 2012.

La région Limousin recensait 78 médecins nouvellement inscrits au cours de l'année 2011 et 97 au cours de l'année 2012. La région Franche-Comté, quant à elle, est passée de 113 à 139 nouveaux inscrits.

<sup>9</sup> Entre le 1<sup>er</sup> janvier et le 31 décembre - extraction de bases : 1<sup>er</sup> janv 2012 et 1<sup>er</sup> janv 2013

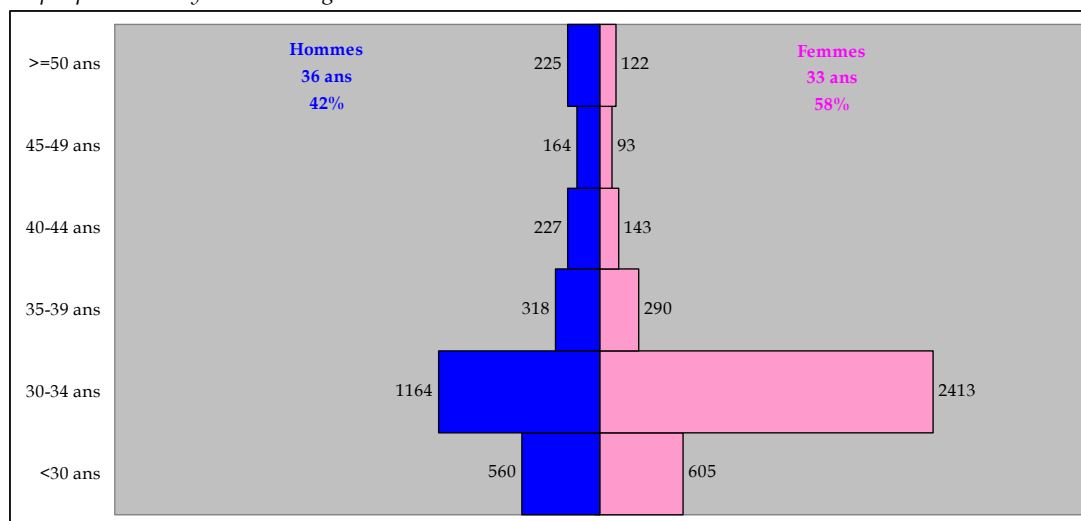
\* TCAM : Taux de Croissance Annuel Moyen

#### IV.1.2 – Le profil démographique

L'âge moyen de l'entrée à l'Ordre est de 34,1 ans : 33 ans pour les femmes et 36 ans pour les hommes.

La féminisation de la profession se confirme. Au cours de l'année 2006, les femmes représentaient 53% des médecins nouvellement inscrits. En 2013, elles sont 58%. En 2018, les femmes nouvellement inscrites au tableau de l'Ordre représenteront plus de 60% des effectifs.

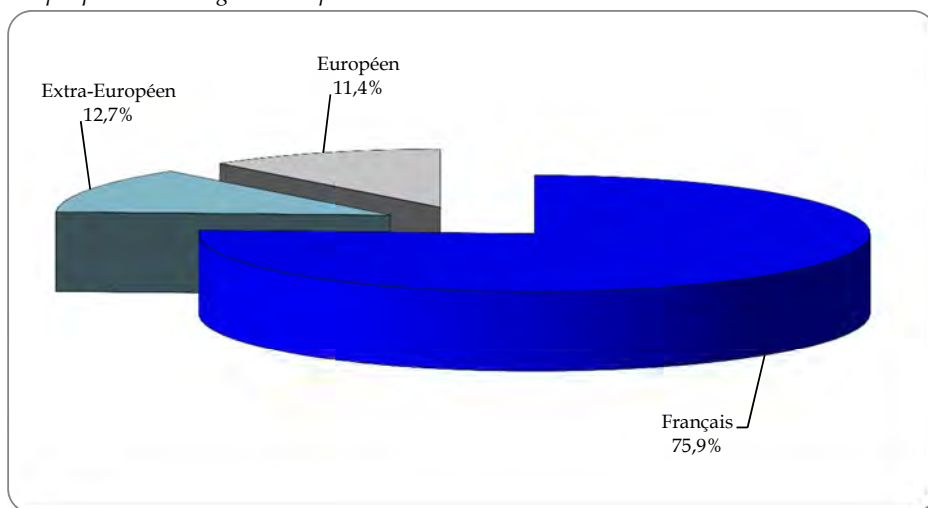
Graphique n°14 : Pyramide des âges des nouveaux inscrits



#### IV.1.3 – L'origine des diplômes et le taux de fuite

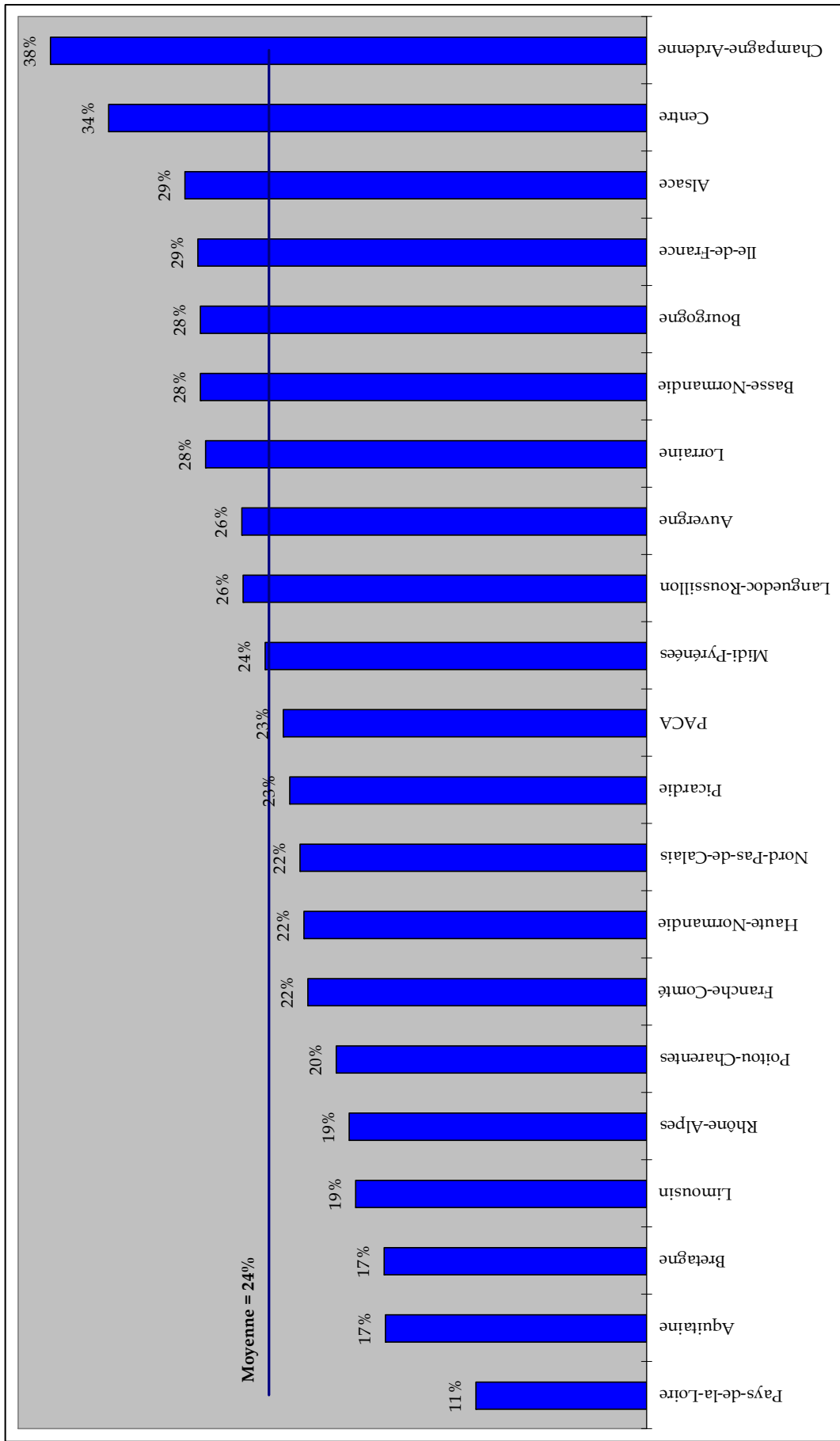
75,9% des médecins nouvellement inscrits au tableau de l'Ordre au cours de l'année 2012 sont titulaires d'un diplôme français. 11,4% sont détenteurs d'un diplôme européen et 12,7% d'un diplôme extra-européen.

Graphique n°15 : Origine des diplômes des nouveaux inscrits



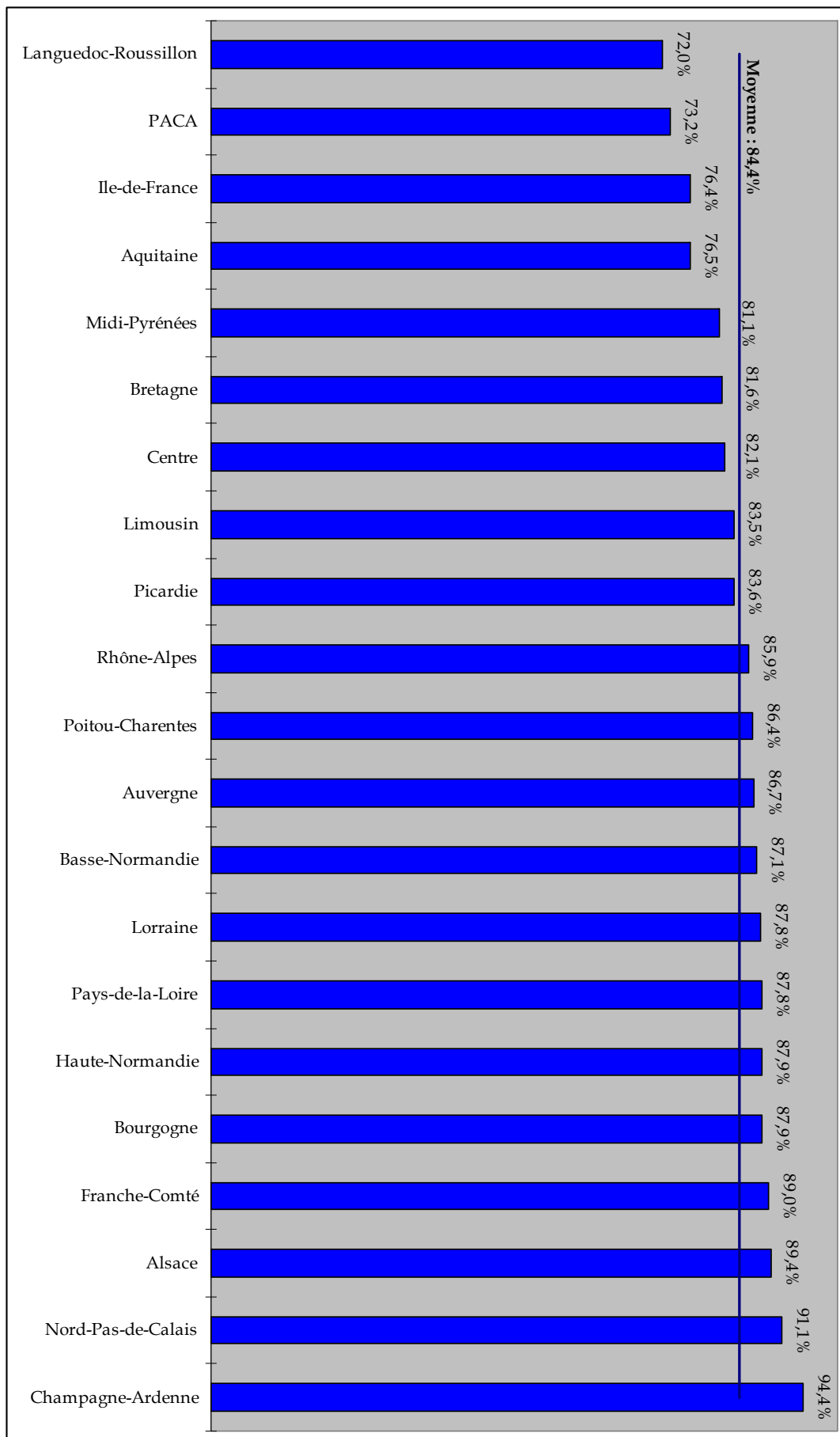
Selon les régions, la part des diplômés hors de France nouvellement inscrits au cours de l'année 2012 varie. À titre d'exemple, ils représentent 38% des nouveaux inscrits en région Champagne-Ardenne et 34% des nouveaux inscrits en région Centre.

Graphique n°16 : La part des diplômés hors de France selon les régions



En moyenne, 84,4% des médecins diplômés d'une université s'inscrivent dans leur région de formation.

Graphique n°17 : Les diplômés filiales à leur région de formation





#### IV.1.4 – Les modes d'exercice

Parmi les nouveaux inscrits au cours de l'année 2012, 66,4% d'entre eux ont fait le choix d'exercer leur activité en tant que médecin salarié et 9,4% ont privilégié la médecine libérale exclusive. De nombreuses études ordinales ont démontré que cinq ans plus tard, ils sont nettement plus nombreux à exercer en secteur libéral.

Graphique n°18 : Modes d'exercice des nouveaux inscrits

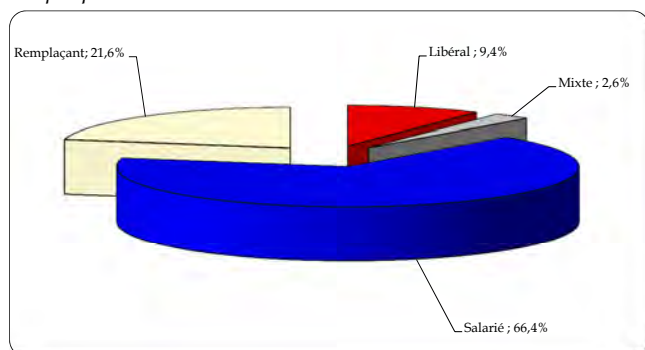


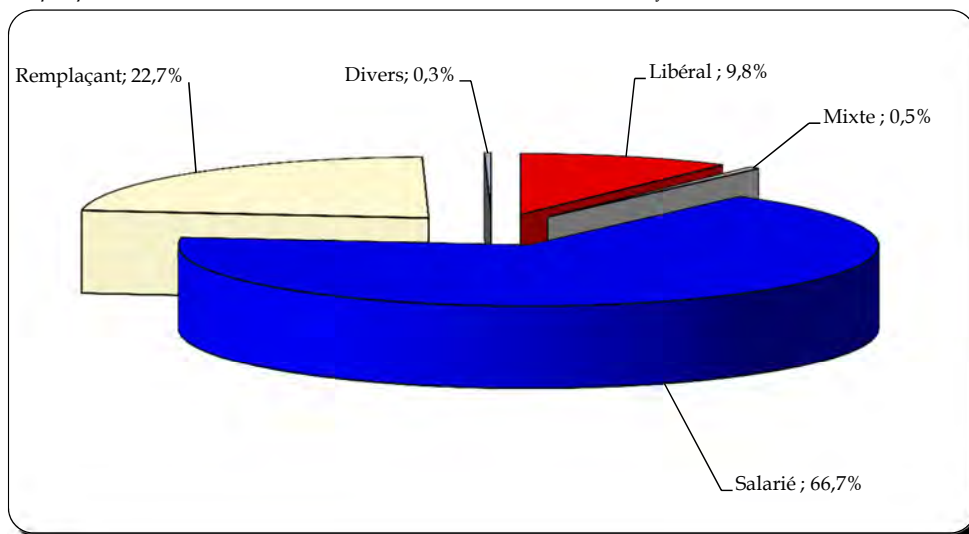
Tableau n°41 : Modes d'exercice des nouveaux inscrits par spécialité

Libellé des spécialités	Libéral	Mixte	Salarié	Remplaçant
Anatomie et cytologie pathologiques	3,23%	0,00%	93,55%	3,23%
Anesthésie-réanimation	3,10%	0,95%	88,31%	7,64%
Biologie médicale	15,71%	0,00%	71,43%	12,86%
Cardiologie et maladies vasculaires	2,96%	1,97%	79,31%	15,76%
Chirurgie générale	1,01%	0,51%	92,68%	5,81%
Chirurgie infantile	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Chirurgie maxillo-faciale	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	9,09%	0,00%	74,55%	16,36%
CPRE	22,22%	0,00%	44,44%	33,33%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	11,11%	0,00%	77,78%	11,11%
Chirurgie urologique	11,76%	0,00%	82,35%	5,88%
Chirurgie vasculaire	25,00%	0,00%	75,00%	0,00%
Chirurgie viscérale et digestive	7,69%	0,00%	73,08%	19,23%
Dermatologie et vénéréologie	2,56%	7,69%	66,67%	23,08%
Endocrinologie et métabolisme	1,72%	5,17%	87,93%	5,17%
Gastro-entérologie et hépatologie	5,31%	0,88%	88,50%	5,31%
Génétique médicale	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Gériatrie	0,00%	0,00%	93,33%	6,67%
Gynécologie médicale	13,64%	9,09%	63,64%	13,64%
Gynécologie médicale et obstétrique	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Gynécologie-obstétrique	2,18%	1,75%	86,90%	9,17%
Hématologie	0,00%	0,00%	96,77%	3,23%
Médecine du travail	0,00%	0,00%	96,47%	3,53%
Médecine générale	19,40%	3,70%	35,14%	41,73%
Médecine interne	0,90%	0,00%	88,29%	10,81%
Médecine nucléaire	3,13%	6,25%	75,00%	15,63%
Médecine physique et de réadaptation	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Néphrologie	0,00%	0,00%	96,67%	3,33%
Neurochirurgie	4,00%	0,00%	96,00%	0,00%
Neurologie	0,00%	0,00%	94,57%	5,43%
Onco-hématologie	0,00%	0,00%	90,91%	9,09%
Oncologie médicale	0,00%	0,00%	96,55%	3,45%
Ophtalmologie	8,03%	4,38%	74,45%	13,14%
ORL	2,50%	2,50%	85,00%	10,00%
Pédiatrie	2,64%	2,64%	86,80%	7,92%
Pneumologie	2,00%	3,00%	89,00%	6,00%
Psychiatrie	1,72%	2,45%	90,93%	4,90%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	2,48%	4,96%	83,47%	9,09%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	0,00%	0,00%	94,44%	5,56%
Réanimation médicale	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Rhumatologie	1,89%	1,89%	94,34%	1,89%
Santé publique et médecine sociale	3,17%	0,00%	87,30%	9,52%
Stomatologie	33,33%	33,33%	0,00%	33,33%

#### IV.1.5 – Que sont devenus les nouveaux inscrits de 2008 au 1<sup>er</sup> janvier 2013

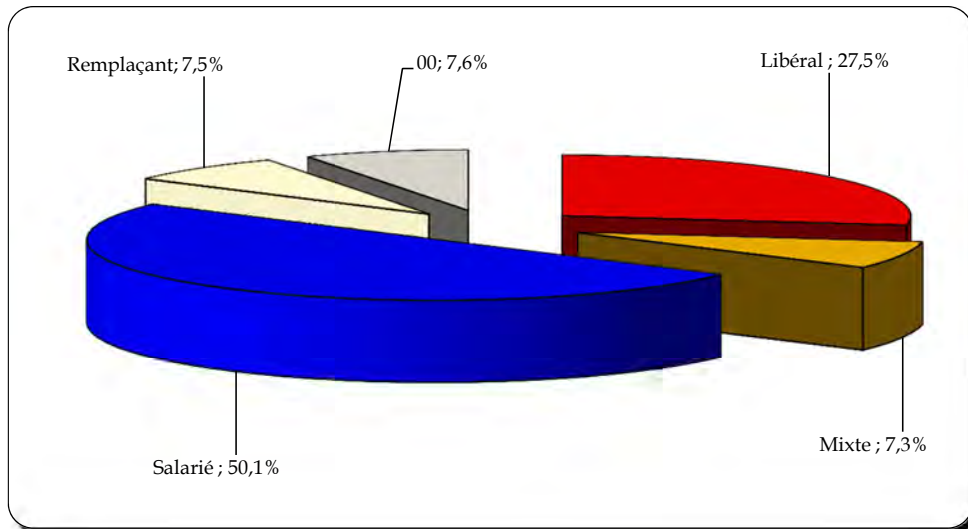
Au cours de l'année 2007, 5 175 médecins se sont inscrits pour la première fois à un tableau de l'Ordre départemental selon les modes d'exercice suivants :

Graphique n°19 : Les modes d'exercice des nouveaux inscrits au 1<sup>er</sup> janvier 2008



#### Cinq ans plus tard...

Graphique n°20 : Modes d'exercice cinq ans plus tard

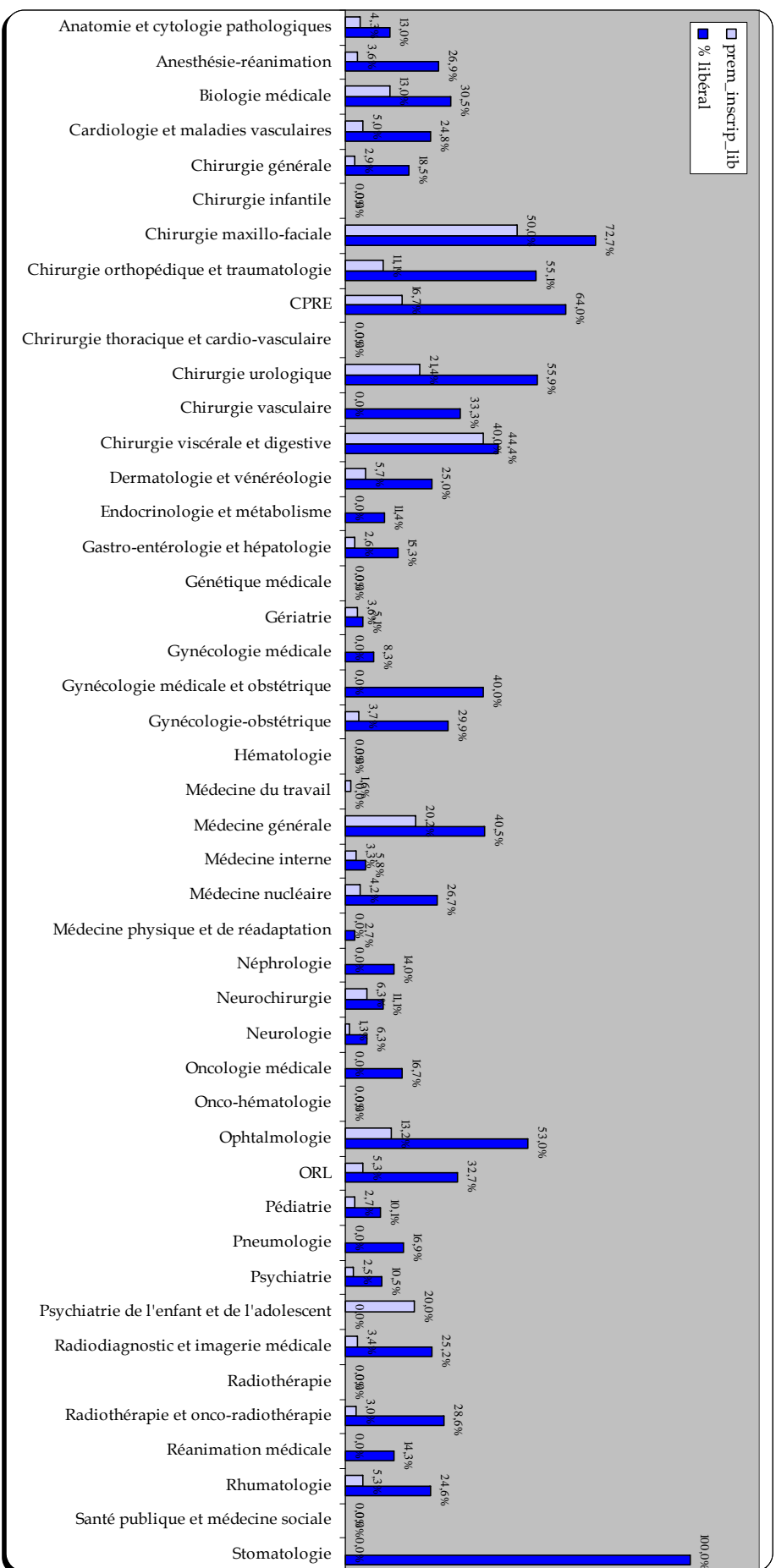


\*00 : mode d'exercice inconnu à ce jour

Tableau n°42 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

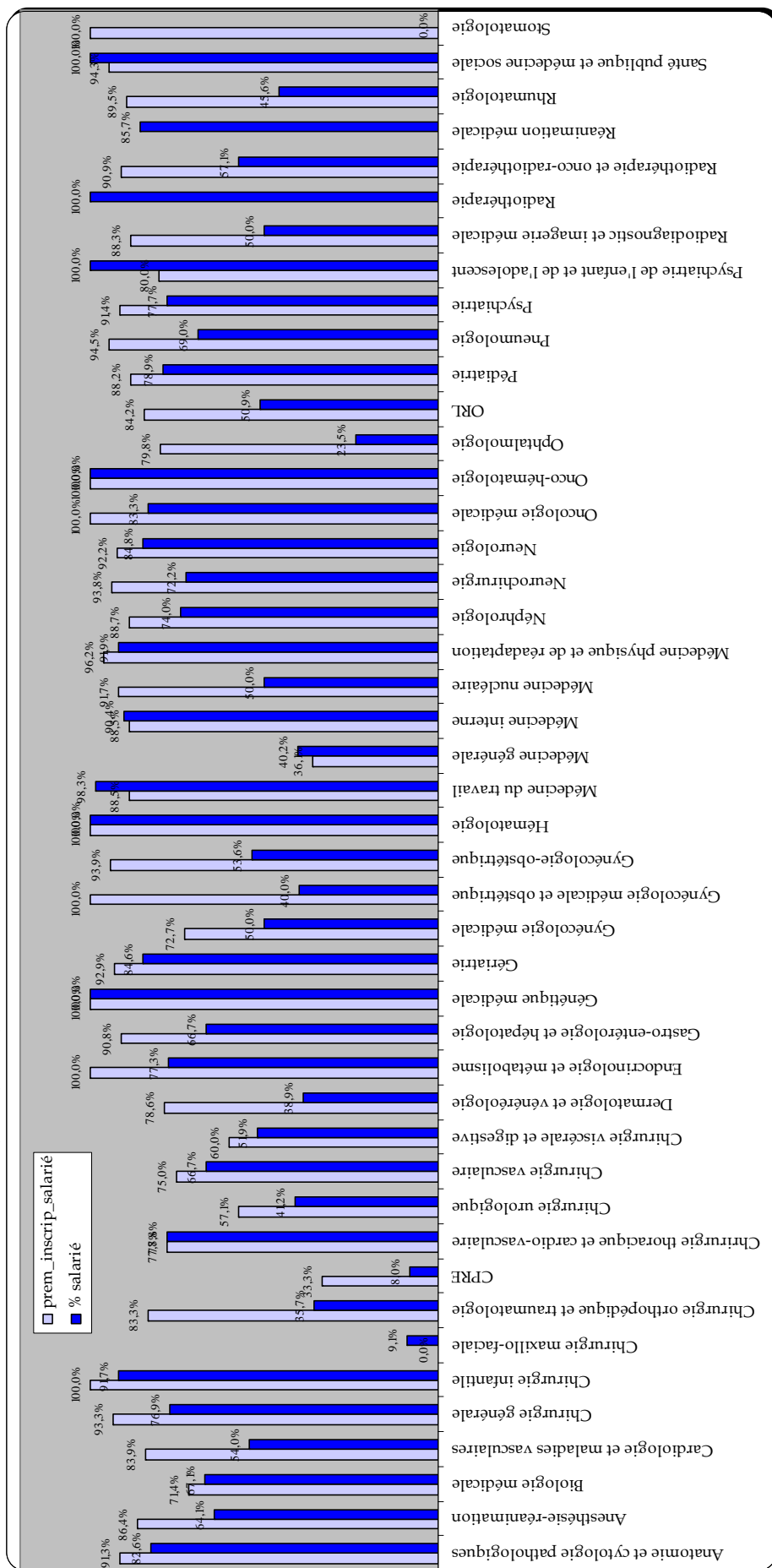
Spécialité	% libéral	% mixte	% salarié	% remplaçant
Anatomie et cytologie pathologiques	13,0%	0,0%	82,6%	4,3%
Anesthésie-réanimation	26,9%	2,2%	64,1%	6,7%
Biologie médicale	30,5%	1,2%	67,1%	1,2%
Cardiologie et maladies vasculaires	24,8%	16,1%	54,0%	5,0%
Chirurgie générale	18,5%	3,1%	76,9%	1,5%
Chirurgie infantile	0,0%	8,3%	91,7%	0,0%
Chirurgie maxillo-faciale	72,7%	9,1%	9,1%	9,1%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	55,1%	8,2%	35,7%	1,0%
CPRE	64,0%	28,0%	8,0%	0,0%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	0,0%	11,1%	77,8%	11,1%
Chirurgie urologique	55,9%	2,9%	41,2%	0,0%
Chirurgie vasculaire	33,3%	0,0%	66,7%	0,0%
Chirurgie viscérale et digestive	44,4%	3,7%	51,9%	0,0%
Dermatologie et vénéréologie	25,0%	23,6%	38,9%	12,5%
Endocrinologie et métabolisme	11,4%	11,4%	77,3%	0,0%
Gastro-entérologie et hépatologie	15,3%	16,7%	66,7%	1,4%
Génétique médicale	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
Gériatrie	5,1%	5,1%	84,6%	5,1%
Gynécologie médicale	8,3%	25,0%	50,0%	16,7%
Gynécologie médicale et obstétrique	40,0%	20,0%	40,0%	0,0%
Gynécologie-obstétrique	29,9%	14,7%	53,6%	1,9%
Hématologie	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
Médecine du travail	0,0%	0,0%	98,3%	1,7%
Médecine générale	40,5%	5,0%	40,2%	14,2%
Médecine interne	5,8%	1,9%	90,4%	1,9%
Médecine nucléaire	26,7%	13,3%	50,0%	10,0%
Médecine physique et de réadaptation	2,7%	5,4%	91,9%	0,0%
Néphrologie	14,0%	12,0%	74,0%	0,0%
Neurochirurgie	11,1%	11,1%	72,2%	5,6%
Neurologie	6,3%	7,6%	84,8%	1,3%
Oncologie médicale	16,7%	0,0%	83,3%	0,0%
Onco-hématologie	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
Ophtalmologie	53,0%	17,4%	23,5%	6,1%
ORL	32,7%	14,5%	50,9%	1,8%
Pédiatrie	10,1%	6,6%	78,9%	4,4%
Pneumologie	16,9%	11,3%	69,0%	2,8%
Psychiatrie	10,5%	10,8%	77,7%	1,0%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	25,2%	13,3%	50,0%	11,5%
Radiothérapie	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	28,6%	10,7%	57,1%	3,6%
Réanimation médicale	14,3%	0,0%	85,7%	0,0%
Rhumatologie	24,6%	24,6%	45,6%	5,3%
Santé publique et médecine sociale	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
Stomatologie	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Graphique n°21 : L'évolution de l'exercice libéral cinq ans après la première inscription



Quelque soit la spécialité médicale ou chirurgicale, la part des libéraux/mixtes 5 ans après la 1<sup>ère</sup> inscription augmente. Ainsi, les nouveaux inscrits en médecine générale en 2008 représentaient 20,2%. En 2013, 40,5% de la cohorte exercent en secteur libéral/mixte.

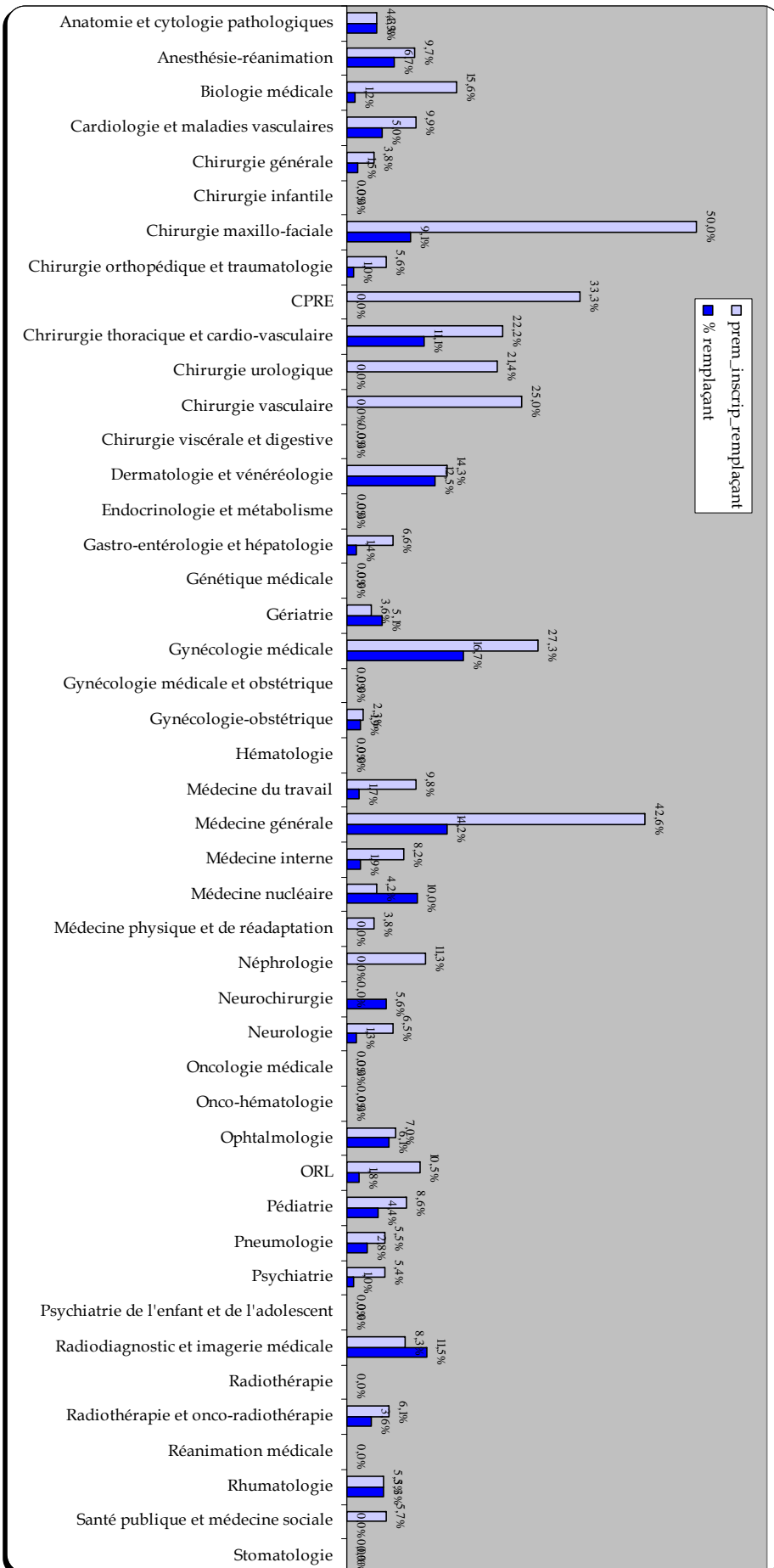
Graphique n°22 : L'évolution de l'exercice salarié cinq ans après la première inscription



Le mode d'exercice salarié, quant à lui, évolue à l'inverse du libéral/mixte à titre d'exemple 86,4% des nouveaux inscrits de 2008 en anesthésie-réanimation exerçaient en secteur salarié. À ce jour, ils sont 64,1%.

Autre exemple, avec la chirurgie orthopédique et traumatologie : 83,3% de salarié lors de la 1<sup>ère</sup> inscription ; cinq ans plus tard ils sont 35,7%

Graphique n°23 : L'évolution de l'exercice remplaçant cinq ans après la première inscription



L'exercice remplaçant est celui qui connaît le plus d'évolution entre la 1<sup>ère</sup> inscription à l'Ordre et l'exercice effectif 5 ans plus tard. À titre d'exemple, au 1<sup>er</sup> janvier 2008, 50% des nouveaux inscrits en chirurgie maxillo-faciale pratiquaient la spécialité en tant que médecins remplaçants. 5 ans plus tard, ils ne sont plus que 9,1% sur l'ensemble de la cohorte.

## ➤ Évolution des modes d'exercice selon les régions

### ● Lors de la première inscription

Région	% libéral	% mixte	% salarié	% remplaçant
Alsace	9,6%	0,0%	65,0%	25,4%
Aquitaine	12,8%	0,0%	57,9%	29,3%
Auvergne	14,6%	0,0%	63,1%	22,3%
Basse-Normandie	11,6%	0,0%	65,3%	23,1%
Bourgogne	16,7%	0,0%	68,6%	14,7%
Bretagne	7,7%	0,8%	65,0%	26,4%
Centre	14,1%	2,1%	62,0%	21,8%
Champagne-Ardenne	9,6%	0,0%	67,0%	23,4%
Corse	41,7%	0,0%	25,0%	33,3%
Franche-Comté	6,7%	0,0%	74,2%	19,1%
Haute-Normandie	13,2%	0,0%	61,4%	25,4%
Ile-de-France	6,0%	0,8%	76,9%	16,3%
Languedoc-Roussillon	13,0%	0,0%	58,3%	28,6%
Limousin	8,2%	0,0%	65,8%	26,0%
Lorraine	8,0%	1,0%	70,9%	20,1%
Midi-Pyrénées	11,7%	0,0%	52,8%	35,5%
Nord-Pas-de-Calais	7,8%	0,3%	66,0%	25,9%
Pays-de-la-Loire	9,6%	0,0%	63,2%	27,2%
Picardie	5,0%	1,7%	75,2%	18,2%
Poitou-Charentes	11,9%	0,0%	65,3%	22,8%
Provence-Alpes Côte d'Azur	14,6%	0,3%	65,7%	19,4%
Rhône-Alpes	11,6%	1,4%	62,8%	24,2%

### ● Cinq ans plus tard

Région	% libéral	% mixte	% salarié	% remplaçant
Alsace	29,5%	10,2%	54,2%	6,0%
Aquitaine	34,2%	5,1%	46,2%	14,5%
Auvergne	38,8%	6,1%	53,1%	2,0%
Basse-Normandie	33,7%	5,3%	51,6%	9,5%
Bourgogne	33,0%	4,7%	54,7%	7,5%
Bretagne	30,4%	6,5%	56,2%	6,9%
Centre	28,0%	9,8%	53,8%	8,4%
Champagne-Ardenne	26,9%	6,4%	59,0%	7,7%
Corse	53,8%	15,4%	30,8%	0,0%
Franche-Comté	21,6%	5,4%	71,6%	1,4%
Haute-Normandie	31,5%	4,5%	57,7%	6,3%
Ile-de-France	20,5%	12,3%	59,4%	7,8%
Languedoc-Roussillon	32,1%	5,2%	51,8%	10,9%
Limousin	30,8%	9,6%	50,0%	9,6%
Lorraine	25,2%	11,3%	60,3%	3,3%
Midi-Pyrénées	40,8%	5,6%	43,4%	10,2%
Nord-Pas-de-Calais	22,8%	5,6%	61,9%	9,7%
Pays-de-la-Loire	38,9%	3,6%	50,0%	7,5%
Picardie	25,7%	5,7%	61,9%	6,7%
Poitou-Charentes	38,1%	7,2%	52,6%	2,1%
Provence-Alpes Côte d'Azur	37,3%	12,0%	44,9%	5,9%
Rhône-Alpes	33,4%	6,4%	51,9%	8,3%

Alors qu'à peine 13% des nouveaux inscrits au cours de l'année 2007 exerçaient en secteur libéral/mixte, nous en dénombrons actuellement 39,6%. La proportion est variable d'une région à l'autre.

Tableau n°43 : Synthèse régionale

Région	Part des libéraux/mixtes 1ère inscription	Part des libéraux/mixtes au 1er janvier 2013
Alsace	9,6%	39,8%
Aquitaine	12,8%	39,3%
Auvergne	14,6%	44,9%
Basse-Normandie	11,6%	38,9%
Bourgogne	16,7%	37,7%
Bretagne	8,5%	36,9%
Centre	16,2%	37,8%
Champagne-Ardenne	9,6%	33,3%
Corse	41,7%	69,2%
Franche-Comté	6,7%	27,0%
Haute-Normandie	13,2%	36,0%
Ile-de-France	6,8%	32,8%
Languedoc-Roussillon	13,0%	37,3%
Limousin	8,2%	40,4%
Lorraine	9,0%	36,4%
Midi-Pyrénées	11,7%	46,4%
Nord-Pas-de-Calais	8,1%	28,4%
Pays-de-la-loire	9,6%	42,5%
Picardie	6,6%	31,4%
Poitou-Charentes	11,9%	45,4%
Provence-Alpes Côte d'Azur	14,9%	49,3%
Rhône-Alpes	13,0%	39,8%

En moyenne, 76,1% des médecins s'installent dans leur région de première inscription. Cette proportion est variable d'une région à l'autre.

À titre d'exemple, 84,2% des médecins inscrits en région PACA y exercent actuellement une activité libérale/mixte. Ils ne sont plus que 61,6% en région Limousin.



## ☞ La typographie des départements - l'exercice libéral

À la lecture des tableaux prenant en compte l'évolution des modes d'exercice sur cinq ans, le lecteur a pu apprécier que l'ensemble des régions de la métropole recense une augmentation exponentielle de la part des médecins libéraux entre le choix du mode d'exercice lors de la première inscription et les modifications cinq ans plus tard.

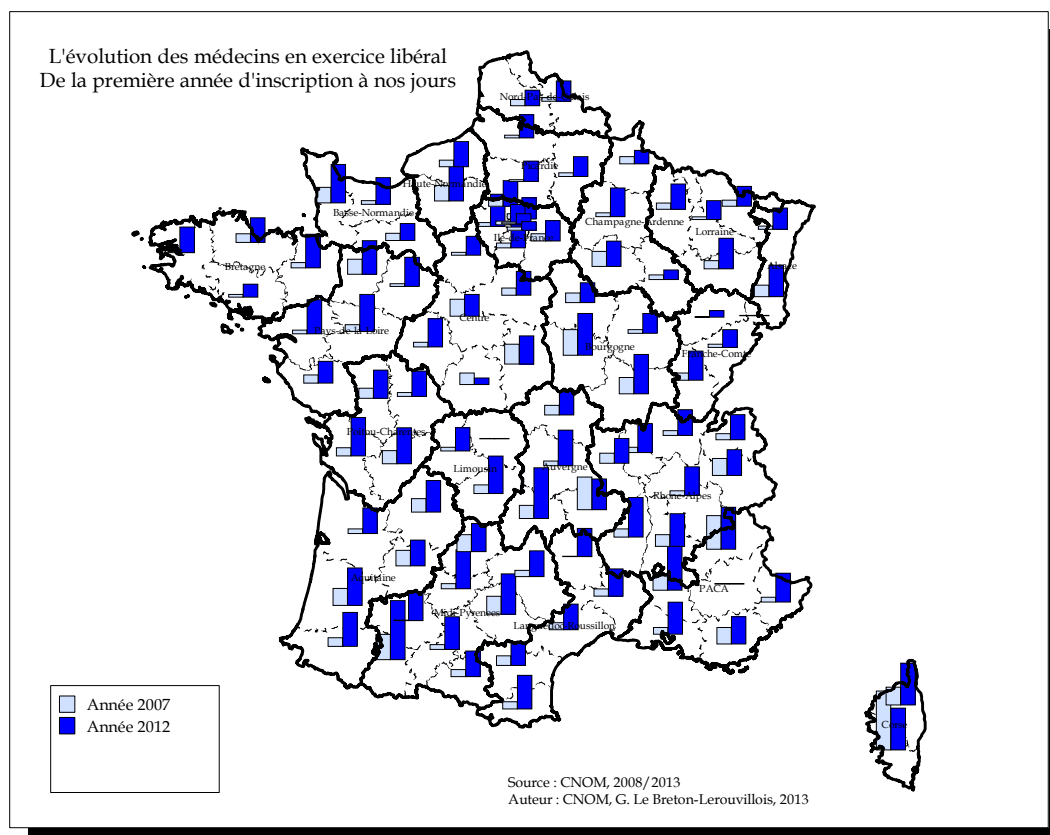
À l'échelle départementale, on note une forte hausse de la part des libéraux. Toutefois, les départements ci-dessous enregistrent une baisse de la présence des médecins en exercice libéral entre 2008, date de la première inscription, et 2013 :

- Hautes-Alpes,
- Indre,
- Loir-et-Cher,
- Haute-Loire.

Le département du Cher a la spécificité de voir la proportion de libéraux stagner.

Les départements du Gers, de la Lozère et de la Haute-Saône avaient la particularité de n'enregistrer aucun médecin en exercice libéral lors de la première inscription au tableau au cours de l'année 2007. Désormais, ces départements comptabilisent des médecins en exercice libéral dans la cohorte de l'année 2007.

Carte n°12 : L'évolution des médecins en exercice libéral de la première année d'inscription à nos jours



## ↻ Parcours géographique

En moyenne, 70% des médecins nouvellement inscrits au cours de l'année 2007 se sont installés trois à quatre ans plus tard dans leur département de première inscription.

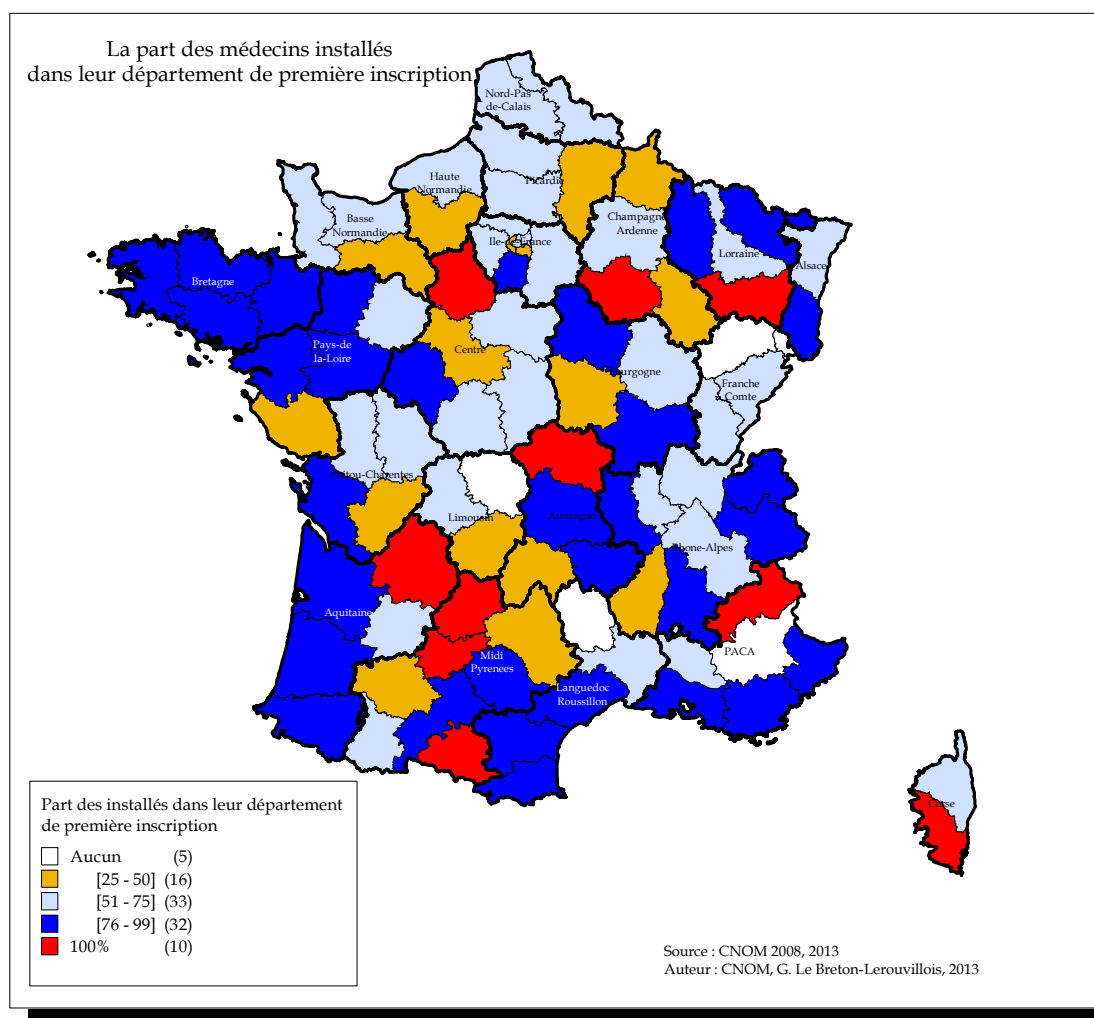
Les départements ruraux, cités ci-dessous, ont conservé en exercice libéral/mixte l'intégralité de leurs médecins qui se sont inscrits pour la première fois au cours de l'année 2007 :

-Allier, Hautes-Alpes, Ariège, Aube, Dordogne, Eure-et-Loir, Lot, Tarn-et-Garonne, Vosges et Corse-du-Sud.

Bien que nous soyons sur des effectifs relativement faibles, ce constat est encourageant pour l'avenir sanitaire de nos campagnes.

*A contrario*, les départements de la Creuse, de la Haute-Saône, du Territoire-de-Belfort, de la Lozère et des Alpes-de-Haute-Provence ne recensent aucune installation parmi les médecins nouvellement inscrits au cours de l'année 2007.

Carte n°13 : La part des médecins installés dans leur département de première inscription



## ☞ La typographie des départements - l'exercice salarié

Le comportement de l'exercice salarié de la première inscription à nos jours est très différent de l'exercice libéral. L'analyse des données met en évidence quatre groupes de département.

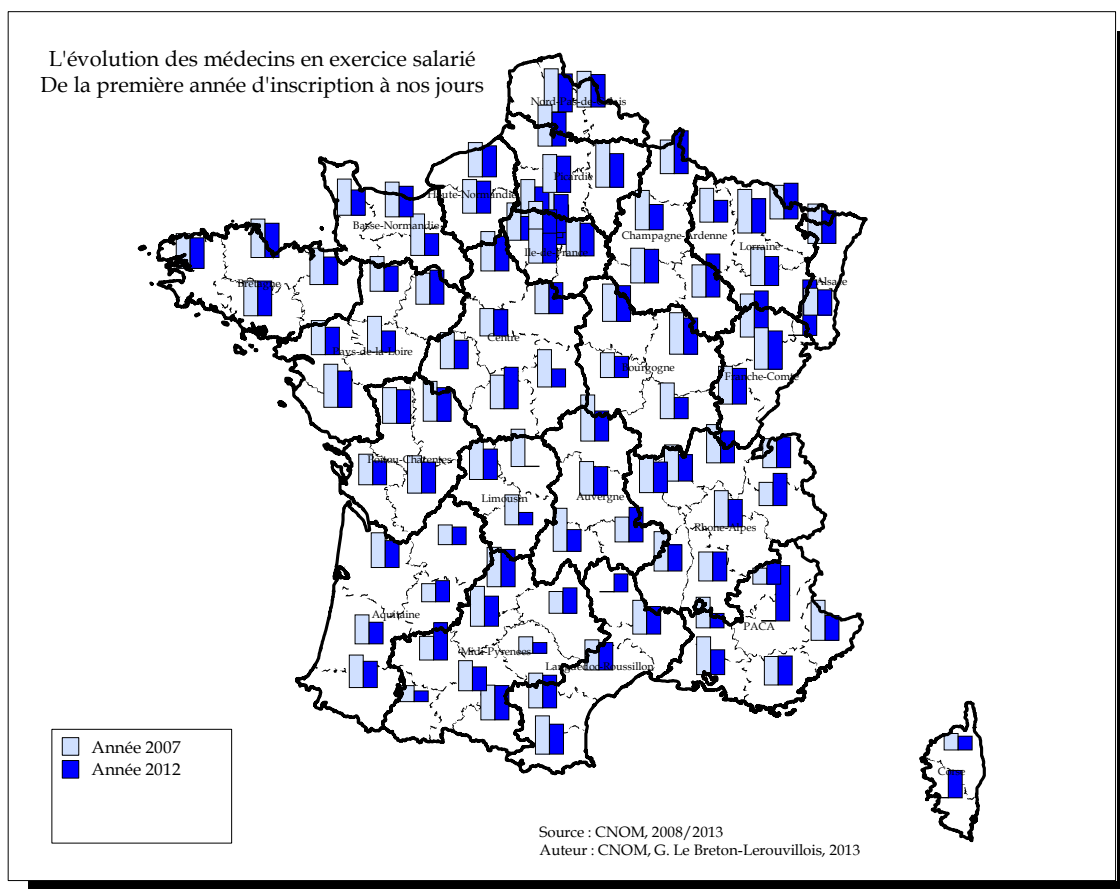
1 - Les départements qui n'avaient aucun médecin salarié parmi les nouveaux inscrits au 1<sup>er</sup> janvier 2008 et qui en recensent au 1<sup>er</sup> janvier 2013 (toujours d'après la même cohorte) : Il s'agit des départements des Alpes-de-Haute-Provence, du Territoire de Belfort, de la Lozère et de la Corse du Sud.

2 - Une dizaine de départements recensent une augmentation de la part des médecins salariés parmi la cohorte de 2008. On y retrouve à titre d'exemple : les Hautes-Alpes, les Ardennes, l'Aveyron, l'Indre et la Haute-Marne.

3 - Le troisième groupe de départements constate une baisse des effectifs parmi les médecins salariés.

4 - Les départements du Morbihan et du Loiret composent le quatrième groupe en comptabilisant une stagnation des effectifs des médecins salariés entre le moment de la première inscription à aujourd'hui.

Carte n°14 : L'évolution des médecins en exercice salarié de la première année d'inscription à nos jours



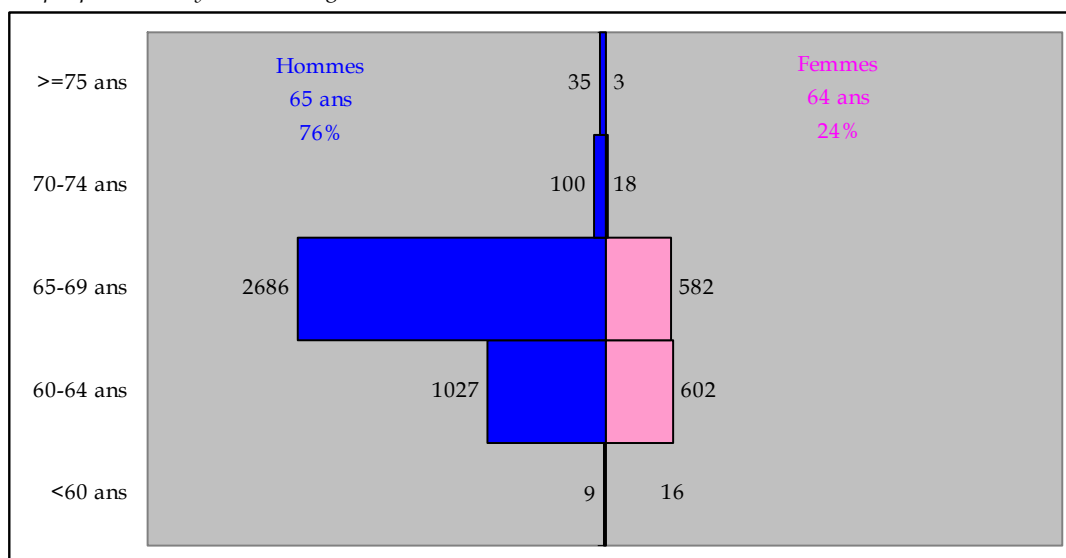
## IV.2 – Le solde des sorties

Au cours de l'année 2012, le tableau de l'Ordre recense 5 078 médecins qui sont sortis du tableau de l'Ordre pour cause de retraite ; soit +4,8% par rapport à l'année précédente. D'ici à 2018, ils seront 5 307.

Tableau n°44 : Effectifs par genre des médecins sortants en 2012

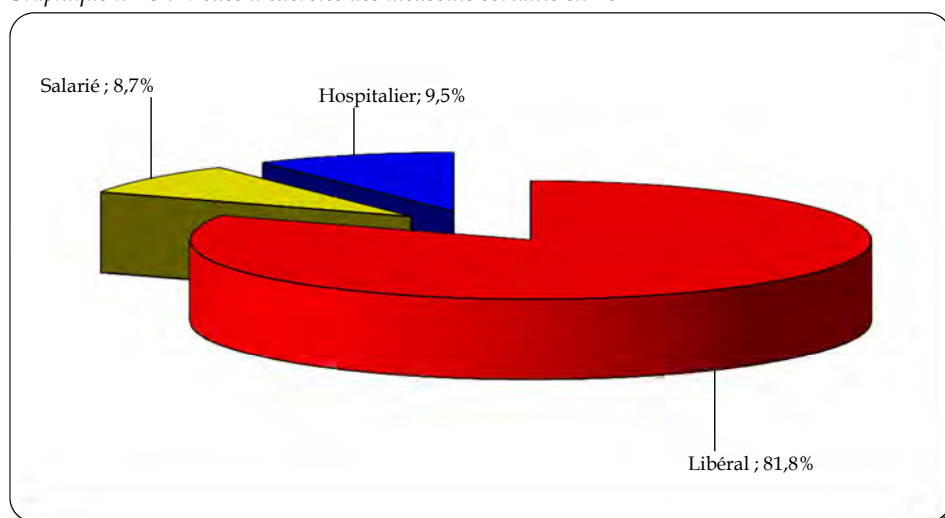
	Hommes	Femmes	Total
Compétence exclusive	85	105	190
Généralistes	2000	462	2462
Spécialistes	1772	654	2426
Total	3857	1221	5078

Graphique n°24 : Pyramide des âges des médecins sortants en 2012

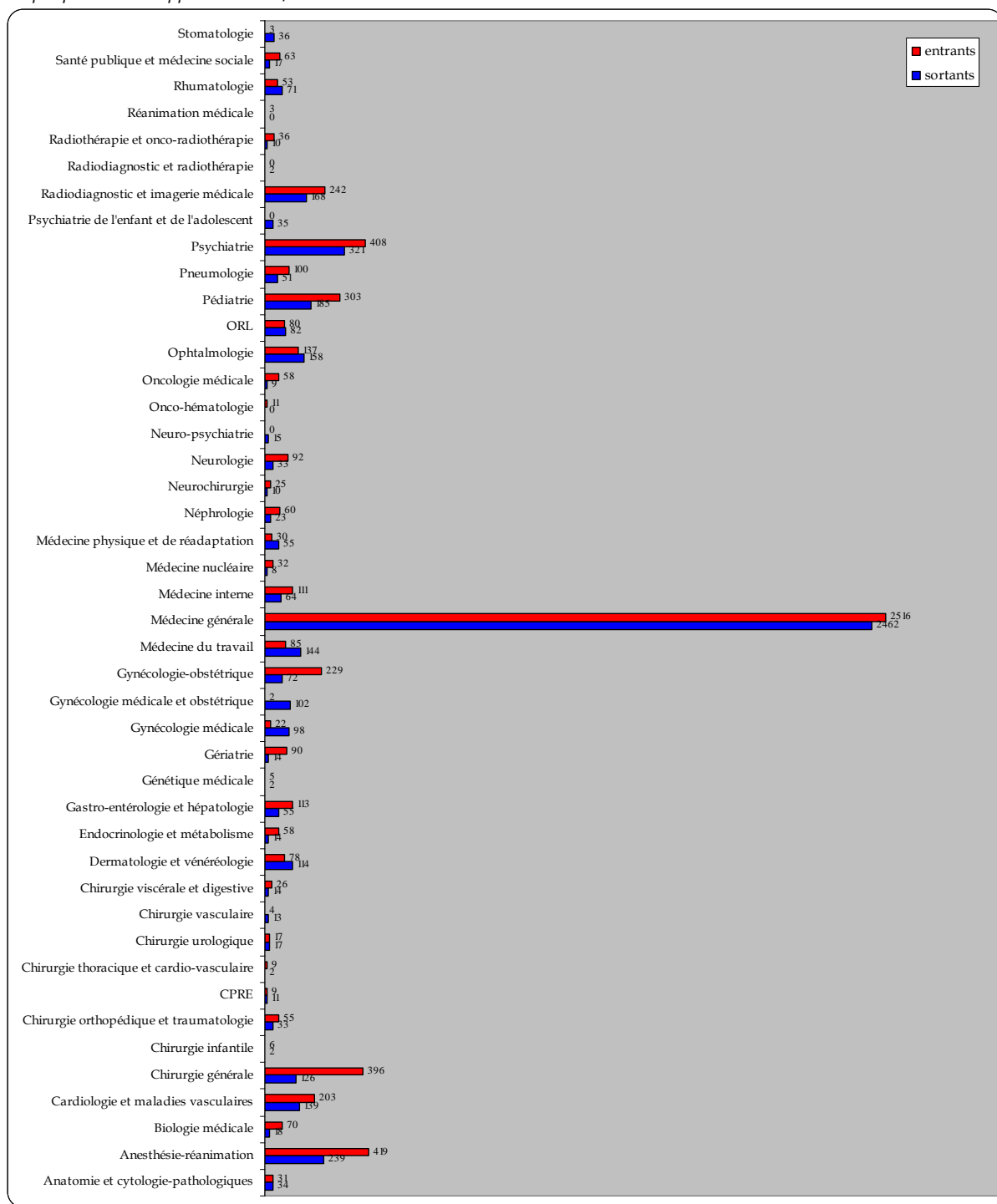


81,8% des médecins sortants en 2012 exerçaient dans le secteur libéral.

Graphique n°25 : Modes d'exercice des médecins sortants en 2012



Graphique n°26 : Rapport entrants/sortants 2012





## V - LE CUMUL EMPLOI/RETRAITE

### V.1 – Le dispositif<sup>10</sup>

Les possibilités offertes aux médecins de cumuler retraite et emploi selon leur secteur d'activité :

#### *V.1.1 – Les médecins libéraux*

La loi Fillon du 21 août 2003 autorisait les médecins libéraux ressortissant de la CARMF à cumuler leur retraite des trois régimes avec une activité libérale sous quelle que forme que ce soit, à condition que le revenu net tiré de cette activité soit inférieur au plafond de la Sécurité Sociale. En cas de dépassement, la retraite était suspendue. La loi de financement de la sécurité sociale pour 2009 a libéralisé ce dispositif en supprimant le plafond de ressources autorisées.

Désormais, les médecins retraités (s'ils ont liquidé l'ensemble de leurs pensions de retraite obligatoires et s'ils justifient d'une durée d'assurance suffisante pour obtenir une liquidation à taux plein ou s'ils ont atteint l'âge de 65 ans) peuvent cumuler leur retraite et le revenu d'une activité médicale libérale sans restriction.

Le médecin retraité doit informer l'Ordre départemental et la CARMF de son activité libérale.

Le médecin retraité qui reprend une activité libérale est soumis à l'obligation de cotiser aux régimes de Base, Complémentaire Vieillesse et ASV sans que ces cotisations génèrent des points ainsi qu'au Régime de l'Allocation de Remplacement de Revenu.

Toutefois, sur demande du médecin, il peut être pris en compte le revenu de l'année en cours N estimé par l'intéressé. Le médecin dispose jusqu'au mois d'août de l'année en cours pour rectifier l'estimation initiale. La régularisation de ces cotisations intervient l'année N + 2 lorsque le revenu réel est connu. Si ce dernier est supérieur d'un tiers au revenu estimé, une majoration de retard de 5% est appliquée au supplément de cotisations exigibles.

À noter que ce choix est généralement plus avantageux en cas de poursuite de l'activité libérale ou de sa reprise dans un délai inférieur à 2 ans.

Précisons que cette limite ne s'applique pas :

➤ aux revenus provenant d'activités artistiques, littéraires ou scientifiques exercées accessoirement avant la liquidation de la pension de retraite, ainsi que d'activités juridictionnelles ou assimilées, de consultations données occasionnellement, de la participation à des jurys de concours publics ou à des instances consultatives ou délibératives réunies en application d'un texte législatif ou réglementaire.

➤ aux revenus tirés de la permanence des soins, visée par l'art. L 6315-1 du Code de Santé Publique.

Le médecin retraité peut également avoir une activité libérale non médicale.

---

<sup>10</sup> CNOM : Section Exercice Professionnel (Francisco Jornet)

### Conseil :

Le médecin à la retraite, qui reprend une activité libérale, doit conserver le contrat d'assurance responsabilité civile qu'il avait souscrit afin de se protéger contre les risques toujours possible de contestations ou de plaintes de la part des patients.

#### *V.1.2 – Les médecins du secteur public – médecins hospitaliers*

Le décret n° 2005-207 du 1er mars 2005 autorise les praticiens hospitaliers à prolonger leur activité au-delà de la limite d'âge qui leur est applicable pour une durée de 36 mois, sous conditions d'aptitude validée par un certificat médical d'un médecin agréé et après avis des instances locales.

L'article 46-1 de la loi du 20 décembre 2002 de financement de la Sécurité Sociale a complété par l'article L 161-22 du Code de la Sécurité Sociale en instituant des règles spécifiques de cumul en faveur des médecins retraités qui reprennent une activité dans les établissements publics de santé, après avoir fait valoir leurs droits à la retraite, à compter de l'âge légal de départ à la retraite (art. L 161-22-70 du code de santé publique).

Ainsi le cumul retraite et activité est possible :

- avec la pension du régime général dans la limite d'un plafond égal au plafond de la Sécurité Sociale (33276 € en 2008).
- avec la reprise d'activité pour le compte de l'ancien employeur, au moins six mois après la date de liquidation de la retraite selon les mêmes dispositions (praticien attaché, praticien contractuel) ; activité limitée à 450 h ou 130 ½ journées. Au-delà, il n'y aucune limite d'activité.
- avec la reprise d'activité pour un autre employeur, sans aucune limite d'activité.

#### *V.1.3 – Les médecins salariés*

Il convient de noter que les règles qui s'appliquent aux retraités poursuivant une activité salariée sont différentes selon que la retraite a été liquidée avant ou après le 1er janvier 2004.

Les salariés qui ont pris leur retraite à partir du 1er janvier 2004 sont autorisés à reprendre une activité salariée chez leur ancien employeur, après un délai de six mois ou, immédiatement, auprès d'un nouvel employeur. Le cumul des pensions (retraites complémentaires comprises) avec l'emploi repris ne doit pas dépasser le plafond de la Sécurité Sociale.

Le cumul emploi-retraite est possible dès 56 ans dans les conditions indiquées ci-dessus.

Ceux qui ont pris leur retraite avant le 1er janvier 2004 restent soumis au régime antérieur, c'est-à-dire que retravailler chez leur ancien employeur leur est interdit mais le cumul est possible avec la reprise d'une activité chez un nouvel employeur, sans limitation financière.



#### *V.1.4 – Les médecins fonctionnaires*

Le médecin peut reprendre une activité dans le secteur privé (société anonyme, association loi 1901, même si celle-ci est subventionnée par des fonds publics etc ...); le cumul intégral est alors possible : pension + revenus de la nouvelle activité.

Le médecin peut reprendre une activité dans le secteur public avec des règles de cumul particulières.

*Si l'employeur public est :*

- une administration de l'État ou un établissement public de l'État ne présentant pas un caractère industriel ou commercial,
- une collectivité territoriale (ex. une commune) ou un établissement public ne présentant pas un caractère industriel ou commercial rattaché à cette collectivité,
- un établissement de la fonction publique hospitalière ou assimilé.

Le cumul est possible avec l'intégralité de la pension à condition que les revenus bruts annuels d'activité (salaire, indemnités, honoraires, etc...) ne dépassent pas un plafond égal au 1er janvier 2005 à la somme de 6 077,60 €, augmentée du tiers du montant brut de la pension.

#### *V.1.5 – Les médecins militaires*

Le médecin militaire, dégagé de ses obligations et ayant fait valoir ses droits à la retraite, peut avoir (une) toute autre activité : installation en libéral, occupation d'un poste salarié, médical ou non, sans limitation de plafond.

#### *V.1.6 – Les cas assimilés*

**Médecins en invalidités (âgés de moins de 60 ans) :**

Ils peuvent avoir une activité rémunérée n'ayant aucune relation avec une profession de santé et après en avoir informé la CARMF.

**MICA :**

Le mécanisme du MICA a été arrêté au 1er octobre 2003.

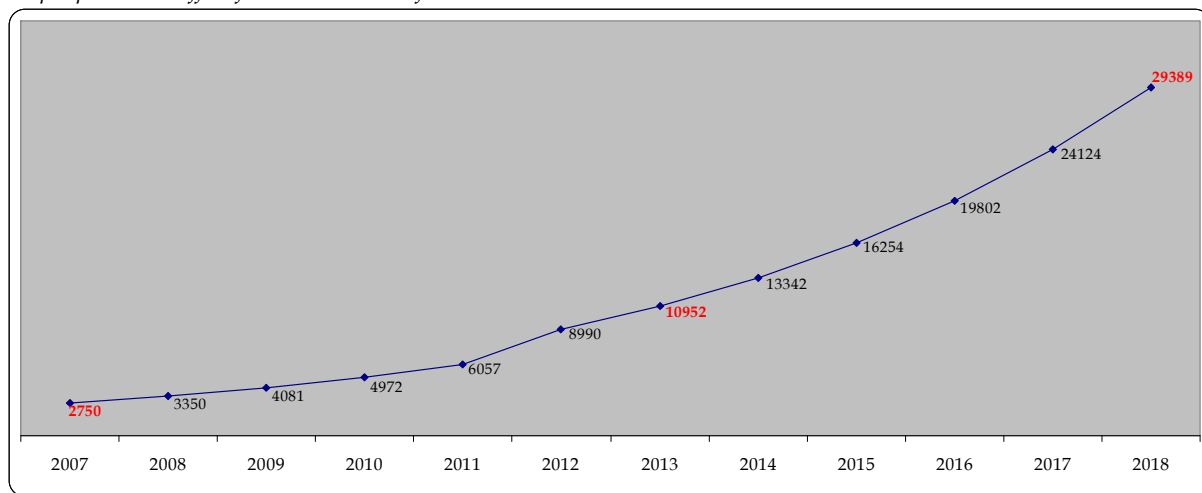
Les médecins qui en bénéficient peuvent avoir une activité salariée dans les limites d'un plafond. Ils peuvent, également, avoir une activité médicale libérale si elle s'inscrit dans le dispositif légal d'organisation de la permanence des soins.

À noter qu'à 65 ans, les bénéficiaires du MICA retrouveront leur statut de médecin retraité. A cet âge, ils pourront cumuler leur retraite avec une activité libérale dans la limite du plafond de la Sécurité Sociale.

## V.2 – Les effectifs

Parmi les 56 105 médecins retraités inscrits au tableau de l'Ordre, 19,5% d'entre eux ont fait le choix de continuer d'exercer la médecine. Ils seront 29 389 en 2018 et représenteront 40% des effectifs de médecins retraités.

Graphique n°27 : Effectifs des retraités actifs de 2007 à 2018

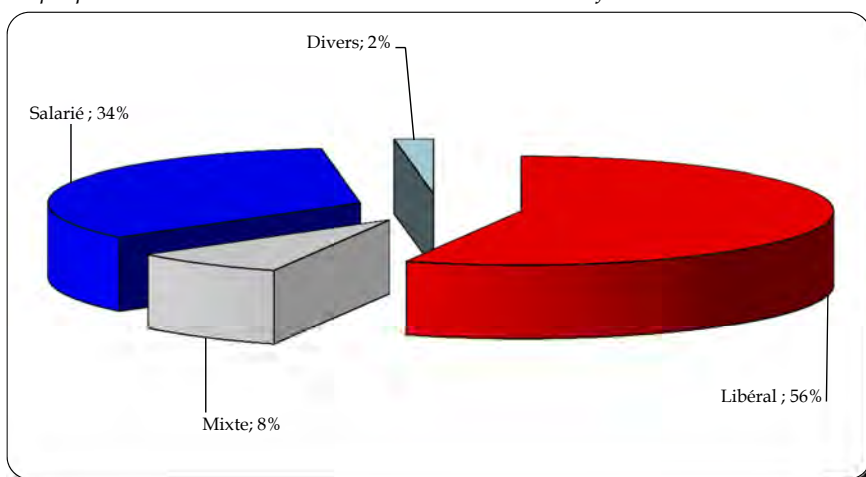


Âgés en moyenne de 68,6 ans, les médecins retraités « actifs » sont quasi-exclusivement représentés par des hommes (80,2%).

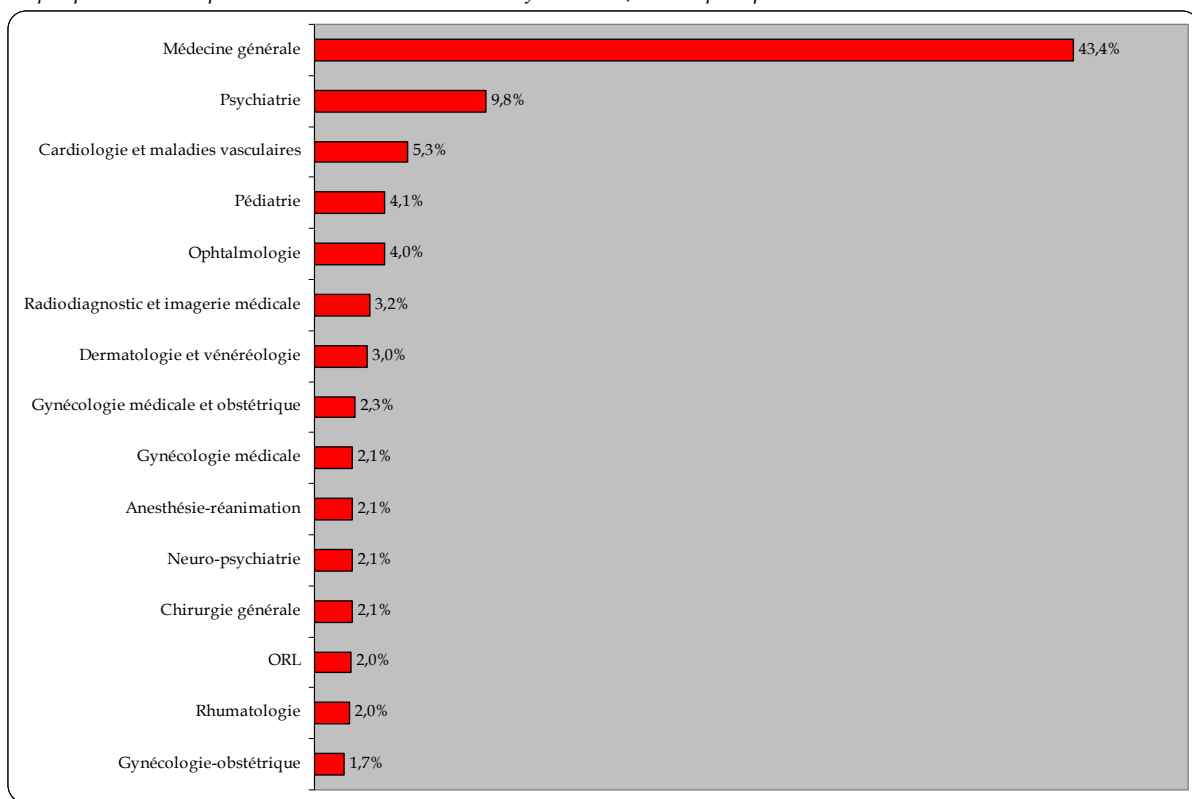
## V.3 – Les modes d'exercice

Plus d'un médecin retraité sur deux déclare exercer une activité libérale/mixte (64%).

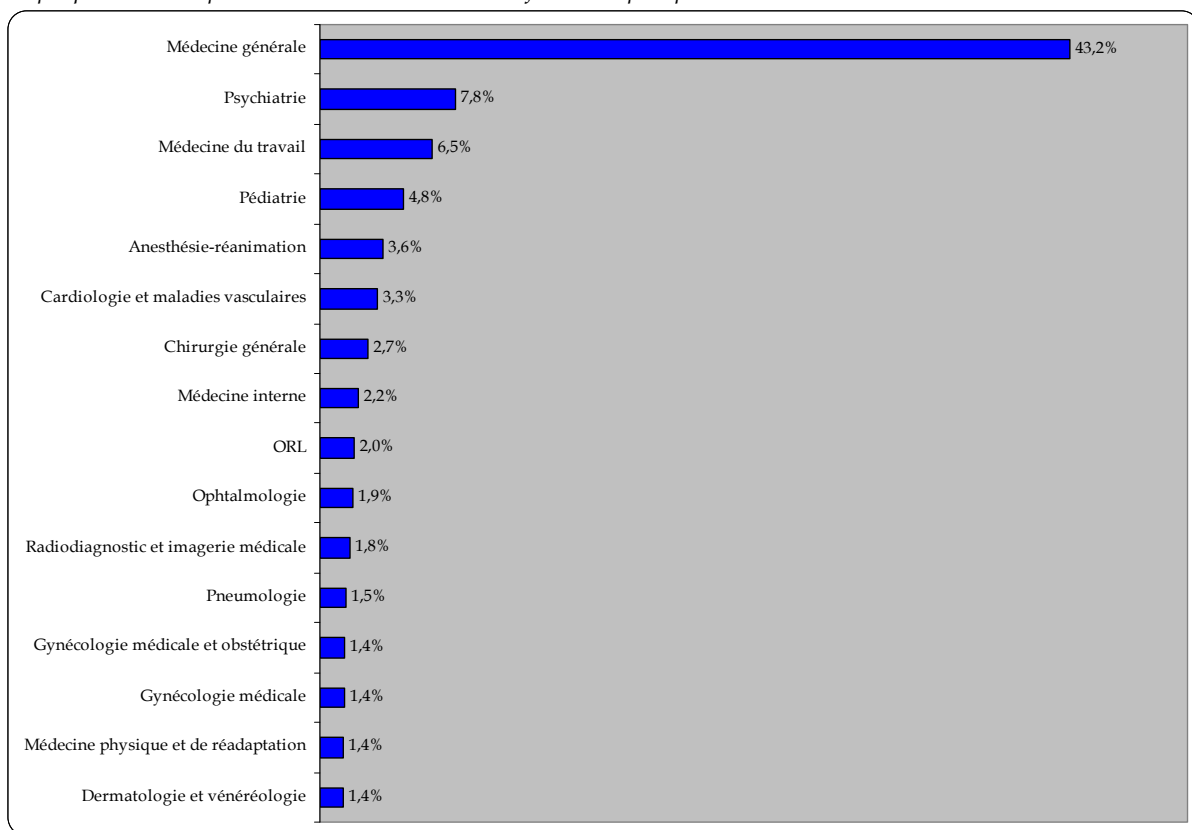
Graphique n°28 : Modes d'exercice des médecins retraités actifs



Graphique n°29 : Proportion de médecins retraités actifs libéraux/mixtes par spécialité



Graphique n°30 : Proportion de médecins retraités actifs salariés par spécialité

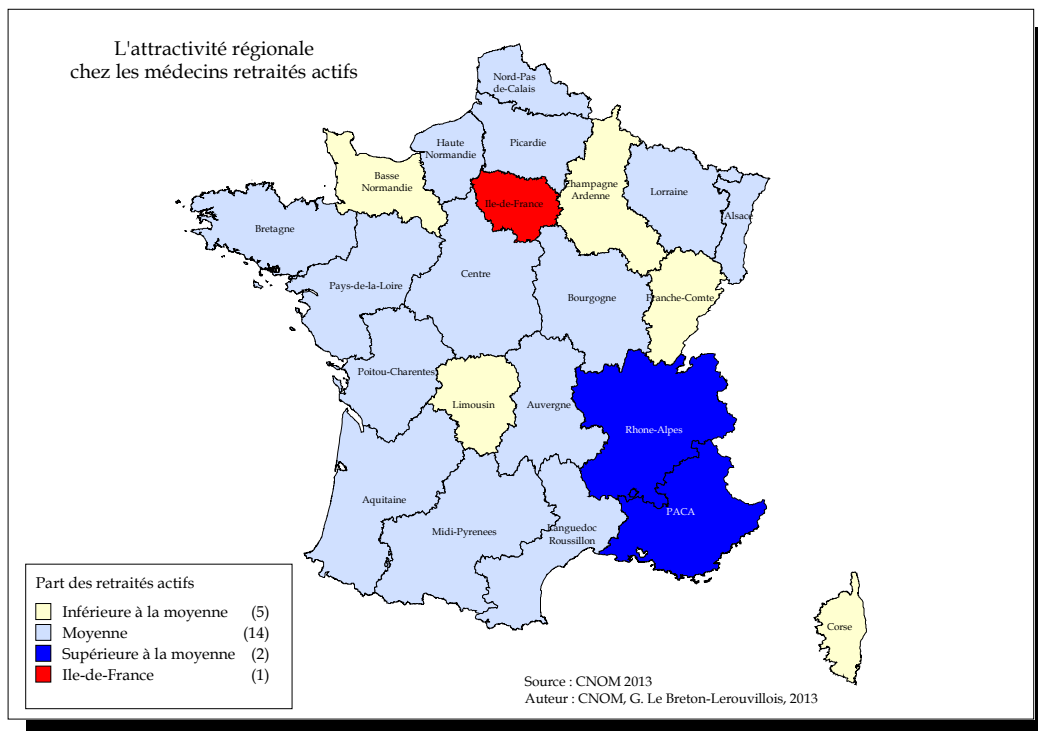




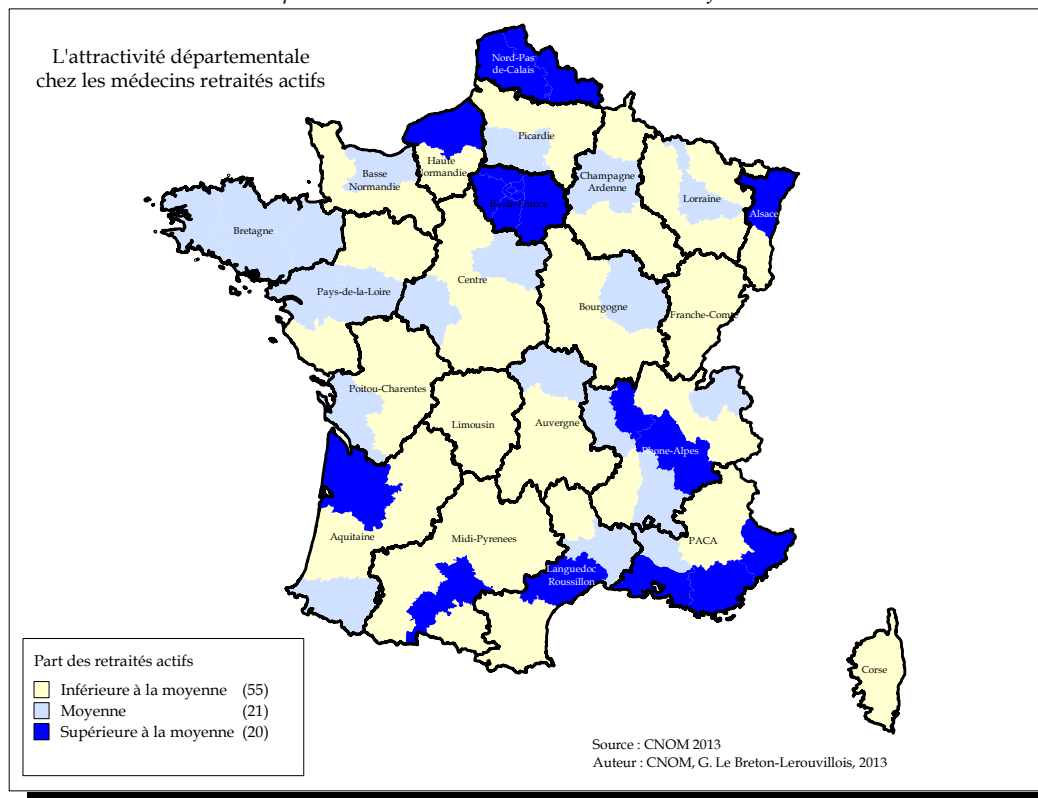
## V.4 – La répartition des médecins retraités actifs

La région Ile-de-France polarise 30,5% de l'ensemble des effectifs. À noter, l'attrait pour les régions PACA (10,8%), Rhône-Alpes (8,5%), Aquitaine (5,4%) et Nord-Pas-de-Calais (5,2%).

Carte n°15 : L'attractivité régionale chez les médecins retraités actifs



Carte n°16 : L'attractivité départementale chez les médecins retraités actifs





## VI - LES MÉDECINS REMPLAÇANTS

### VI.1 - Législation du remplaçant<sup>11</sup>

#### VI.1.1 - Les conditions du remplacement

Elles sont strictement réglementées. Leur non-respect peut entraîner des poursuites disciplinaires voire pénales (pour exercice illégal de la médecine).

En outre, l'assurance maladie est en droit de refuser le remboursement des actes effectués.

#### **Le médecin remplacé**

Un médecin, indisponible, ne peut se faire temporairement remplacer que par un confrère ou un étudiant en médecine, afin d'assurer la continuité des soins à ses patients.

Le médecin remplacé doit être en situation régulière d'exercice : un médecin privé du droit d'exercer par mesures disciplinaires, par décision judiciaire ou à la suite d'une mesure de contrôle judiciaire ne peut être remplacé.

#### **Le remplaçant**

Le remplaçant ne peut être que :

- Un médecin titulaire de la même qualification que le médecin remplacé, inscrit au tableau de l'Ordre ou enregistré comme prestataire de service, conformément à l'article R.4112-9-2 du code de la santé publique ;
- Si le médecin assure des fonctions de chef de clinique des universités-assistant des hôpitaux, il peut bénéficier, sur sa demande et sous réserve de l'avis favorable du chef de pôle ou responsable de la structure, d'une mise en congé sans rémunération, dans la limite de 30 jours par an pendant la 1<sup>ère</sup> année de fonctions et de 45 jours à partir de la 2<sup>ème</sup> année, pour effectuer des remplacements ou
- Un étudiant en médecine remplissant les conditions légales<sup>12</sup> et titulaire d'une « licence de remplacement » dans la discipline exercée par le médecin remplacé<sup>13</sup>.

---

<sup>11</sup> Source : CNOM - Section éthique et déontologie- Août 2012

<sup>12</sup> Article L.4131-2 du code de la santé publique : « Peuvent être autorisées à exercer la médecine, soit à titre de remplaçant d'un médecin, soit comme adjoint d'un médecin en cas d'afflux exceptionnel de population, constaté par un arrêté du représentant de l'État dans le département, les personnes remplissant les conditions suivantes :

1/ Avoir suivi et validé la totalité du deuxième cycle des études médicales en France ou titulaires d'un titre sanctionnant une formation médicale de base équivalente, délivré par un État membre de l'Union européenne ou partie à l'accord sur l'Espace économique européen ;

2/ Avoir validé au titre du troisième cycle des études médicales en France un nombre de semestres déterminé, en fonction de la spécialité suivie, par le décret mentionné au dernier alinéa.

Ces autorisations sont délivrées pour une durée limitée par le conseil départemental de l'Ordre des médecins qui en informe les services de l'État.

Lors du remplacement d'un médecin salarié, le directeur de l'établissement de santé respect les obligations liées à la formation universitaire ainsi qu'à la formation pratique et théorique du remplaçant (...).

Un décret, pris après avis du Conseil national de l'Ordre des médecins, fixe les conditions d'application des quatre premiers alinéas du présent article, notamment le niveau d'études exigé selon la qualification du praticien remplacé, la durée maximale des autorisations et les conditions de leur prorogation ».

<sup>13</sup> Sur le niveau d'études exigé pour un remplacement : article R.4131-1 du code de la santé publique.

## Les formalités

Un médecin qui se fait remplacer doit avertir, à l'avance, le conseil départemental de l'Ordre dont il relève en lui indiquant par écrit la date et la durée du remplacement, le nom et l'adresse du remplaçant. Lorsque le médecin exerce en SCP ou en SEL, la demande est présentée par le représentant légal de la société qui précisera le nom du médecin remplacé. Sera joint à la déclaration, selon le cas, l'attestation d'inscription du médecin, ou le récépissé comportant le numéro d'enregistrement du médecin enregistré en qualité de prestation de services qui assurera le remplacement ou la licence de remplacement de l'étudiant.

Lorsque le remplacement a un réel caractère d'urgence, le médecin en informe le conseil départemental par télécopie, courriel ou téléphone, mais doit régulariser sa demande dans les meilleurs délais. Le remplacement peut commencer sans attendre la notification officielle de l'autorisation ordinale si le remplaçant est un étudiant.

Quelles que soient la nature et la durée du remplacement, un contrat<sup>14</sup>, parfois tripartite (représentant légal de la société d'exercice, médecin remplacé et remplaçant), consignant les conditions du remplacement doit être signé et communiqué au conseil départemental. Ce contrat permettra de connaître l'intention des parties en cas de litige ultérieur portant notamment sur les honoraires, la durée des remplacements, la possibilité d'installation du remplaçant.

Le conseil départemental vérifie que le remplaçant remplit les conditions requises et si celui-ci est un étudiant, autorise le remplacement. Dans ce cas, il informe l'Agence Régionale de Santé de l'autorisation délivrée.

### *VI.1.2 – Les caractères du remplacement*

- Le remplacement est *personnel* et ne concerne qu'un seul médecin nommément désigné.

Le remplacement simultané de deux ou plusieurs médecins est interdit, sauf circonstances exceptionnelles appréciées par le conseil départemental.

- Il est prévu pour un temps limité correspondant à l'indisponibilité du médecin remplacé.

L'article R.4127-89 du Code de la santé publique interdit au médecin de faire gérer son cabinet par un confrère.

- Le médecin remplacé doit cesser toute activité médicale libérale pendant la durée du remplacement.

Sauf dans le cas de la dérogation prévue au dernier alinéa, l'article R.4127-65 du Code de la santé publique exclut que le médecin remplacé exerce, durant cette période, une activité libérale.

Toutefois, dès lors que le médecin organise un remplacement pour pallier son absence due à un exercice habituel salarié dans un autre lieu, ce remplacement, *a fortiori* si les conditions financières prévues permettent au médecin d'en tirer bénéfice, doit être

---

<sup>14</sup> Des modèles de contrat de remplacement sont proposés aux médecins sur le site internet du Conseil national de l'Ordre des médecins.



regardé comme contraire à l'article R.4127-89 du Code de la santé publique déjà cité (voir note 13).

- Le remplacement comprend toutes les activités habituelles du médecin remplacé ou les techniques dont il a la maîtrise.

Ainsi ne sont pas admis les remplacements partiels (scanner, par exemple) ou dans un lieu particulier (clinique, site distinct, ..).

Par exception, dans l'intérêt exclusif des patients, des remplacements concernant une technique spécifique commune à plusieurs spécialités peuvent parfois être admis (échographie fœtale, par exemple). Il est aussi admis que les médecins en convalescence ou les femmes médecins enceintes puissent être remplacés pour leurs visites à domicile.

À l'occasion du remplacement dûment autorisé par le conseil départemental, le remplaçant étudiant peut accomplir tous les actes relevant de la compétence du médecin qu'il remplace et notamment établir des prescriptions de produits stupéfiants, signer un certificat de décès ou en vue de soins psychiatriques, à la demande d'un tiers ou du représentant de l'État. Pendant qu'il effectue un remplacement, l'étudiant relève de la juridiction disciplinaire de l'Ordre des médecins.

- Le remplaçant - médecin ou étudiant - exerce sous sa propre responsabilité.

Il doit contracter une assurance en responsabilité civile professionnelle.

### *VI.1.3 - Cas particulier de remplacement*

- Remplacement régulier et de courte durée.

Des remplacements réguliers de courte durée (1/2 journée) peuvent être envisagés, sous certaines réserves. Ils doivent être justifiés par des motifs précis (fonctions électives, DPC etc.) par le médecin. Le conseil départemental veillera à ce que ces remplacements par leur régularité, n'aboutissent pas à une forme de gérance de cabinet.

- Remplacement d'un médecin participant à la permanence des soins.

La participation à la permanence de soins étant une obligation personnelle du médecin (article 77), le médecin de permanence doit, s'il est indisponible, s'assurer personnellement de son remplacement. L'usage est que les honoraires perçus par le remplaçant lui restent acquis en totalité.

- Remplacement par un médecin installé.

Aucune disposition du code de déontologie médicale n'interdit formellement à un médecin de fermer son cabinet pour aller remplacer un confrère pendant cette période.



Les réserves qui pourraient être faites à ce remplacement tiennent aux obligations déontologiques de continuité des soins et de réponse aux urgences qui pèsent sur tout médecin installé vis-à-vis des patients qu'il prend en charge.

Lorsqu'il s'avère, en raison du dispositif de continuité des soins mis en place (en fonction du mode d'exercice du médecin : en groupe, en association, en société, d'accord convenu avec les médecins environnants, ...) que la population qu'il prend en charge n'aura pas à souffrir de son absence, rien ne fait obstacle à ce qu'un médecin installé assure le remplacement d'un confrère.

### **Restriction à l'installation après un remplacement**

Par ailleurs, conformément aux dispositions de l'article 86 du code de déontologie médicale (article R.4127-86 du code de la santé publique) :

*« Un médecin ou un étudiant qui a remplacé un de ses confrères pendant trois mois consécutifs ou non, ne doit pas, pendant une période de deux ans, s'installer dans un cabinet où il puisse entrer en concurrence directe avec le médecin remplacé et avec les médecins qui, le cas échéant exercent en association avec ce dernier, à moins qu'il n'y ait entre les intéressés un accord qui doit être notifié au Conseil départemental.*

*À défaut d'accord entre tous les intéressés, l'installation est soumise à l'autorisation du Conseil départemental de l'Ordre ».*

Ces dispositions ne s'appliquent qu'en l'absence, dans le contrat de remplacement signé entre remplacé et remplaçant, de clause précisant les conditions dans lesquelles ce dernier pourrait éventuellement s'installer après remplacement.

En conséquence, il est nécessaire de vérifier dans les contrats de remplacements ce qui a été convenu à ce sujet avec les confrères remplacés.

À défaut de clause précisant les conditions d'une éventuelle installation après remplacement et de l'accord écrit du médecin remplacé et de ses éventuels associés, l'installation est soumise à l'autorisation du Conseil départemental. Celui-ci prendra en compte pour sa décision tous les éléments qui permettent d'apprécier l'existence d'une concurrence directe (durée et conditions du remplacement, éventuels projets d'association avec le médecin remplacé, modalités projetées d'installation : par exemple, reprise d'un cabinet médical voisin, distance du lieu de l'installation projetée par rapport au cabinet du médecin remplacé, présence de cabinets médicaux dans l'intervalle entre ces deux lieux ...).

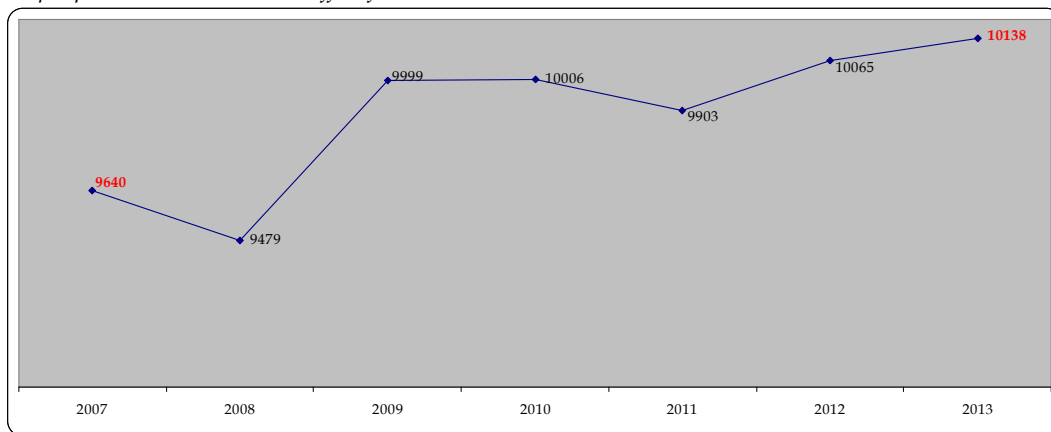
La décision du Conseil départemental peut être déférée devant le Conseil National dans les deux mois de sa notification.



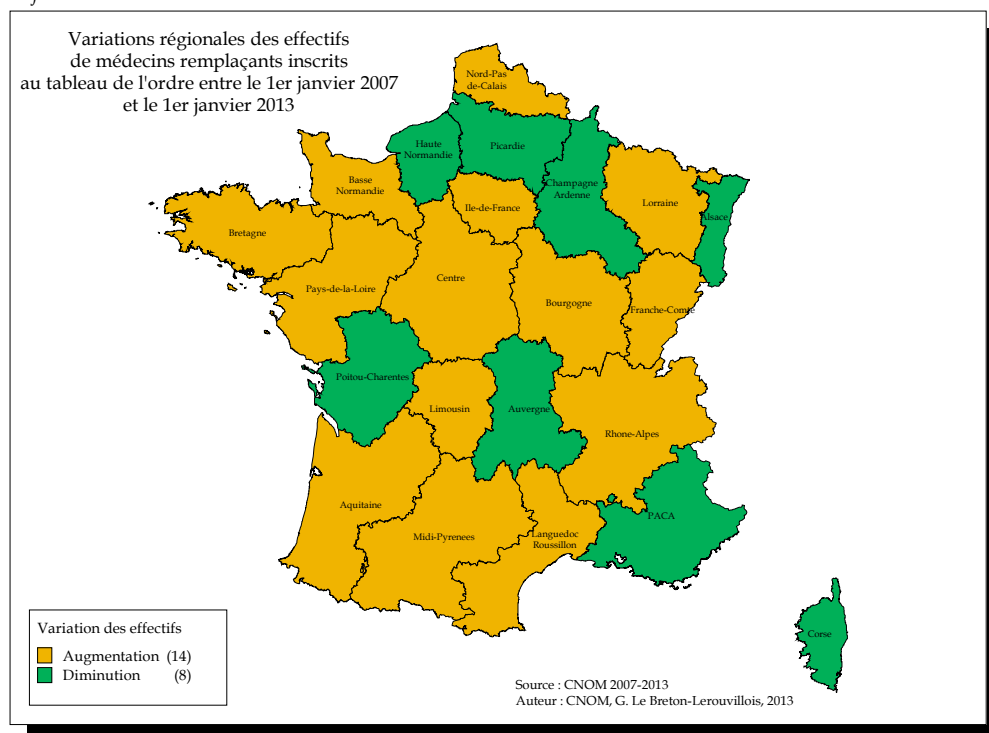
## VI.2 – Les effectifs des médecins remplaçants

Au 1<sup>er</sup> janvier 2013, le tableau de l'Ordre recense 10 138 médecins remplaçants. Sur les sept dernières années, les effectifs ont augmenté de 5,2%. Ils varient d'une année sur l'autre. Entre le 1<sup>er</sup> janvier 2007 et le 1<sup>er</sup> janvier 2008, les effectifs des médecins remplaçants inscrits au tableau de l'Ordre ont diminué de 1,7% tandis qu'ils ont augmenté de 5,5% entre 2008 et 2009.

Graphique n°31 : Evolution des effectifs



Carte n°17 : Variations régionales des effectifs de médecins remplaçants inscrits au tableau de l'Ordre entre le 1<sup>er</sup> janvier 2007 et le 1<sup>er</sup> janvier 2013



Les effectifs des médecins remplaçants inscrits aux tableaux des Ordres départementaux des régions Midi-Pyrénées et Bretagne ont augmenté d'un quart entre le 1<sup>er</sup> janvier 2007 et le 1<sup>er</sup> janvier 2013. La région Basse-Normandie occupe la troisième place (+23,9%). *A contrario*, les Ordres départementaux des régions Corse (-24,4%), Alsace (-13,1%), Picardie (-8%), Poitou-Charentes (-7,1%) et Haute-Normandie (-7,1%) enregistrent les plus fortes diminutions.

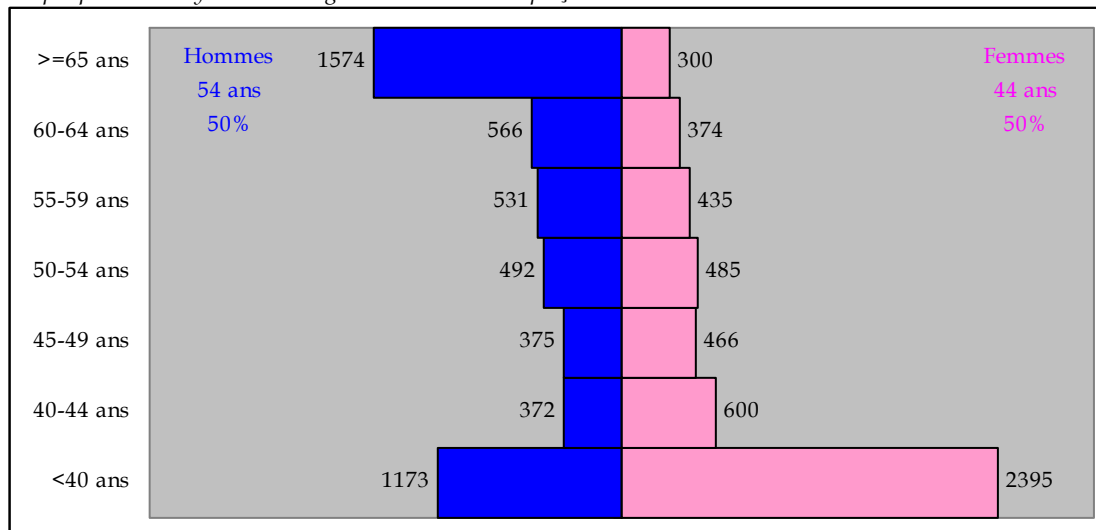
## VI.3 – Le profil démographique

Alors que les médecins remplaçants sont âgés en moyenne de 48,8 ans, pour la première année, on constate que les effectifs se répartissent quasi-équitablement entre les hommes et les femmes.

Un tiers est âgé de moins de 40 ans et est susceptible de s'installer d'ici trois ou quatre ans.

18,5% des médecins remplaçants âgés de 65 ans et plus sont inscrits au tableau de l'Ordre en tant que médecins retraités actifs.

Graphique n°32 : Pyramide des âges des médecins remplaçants

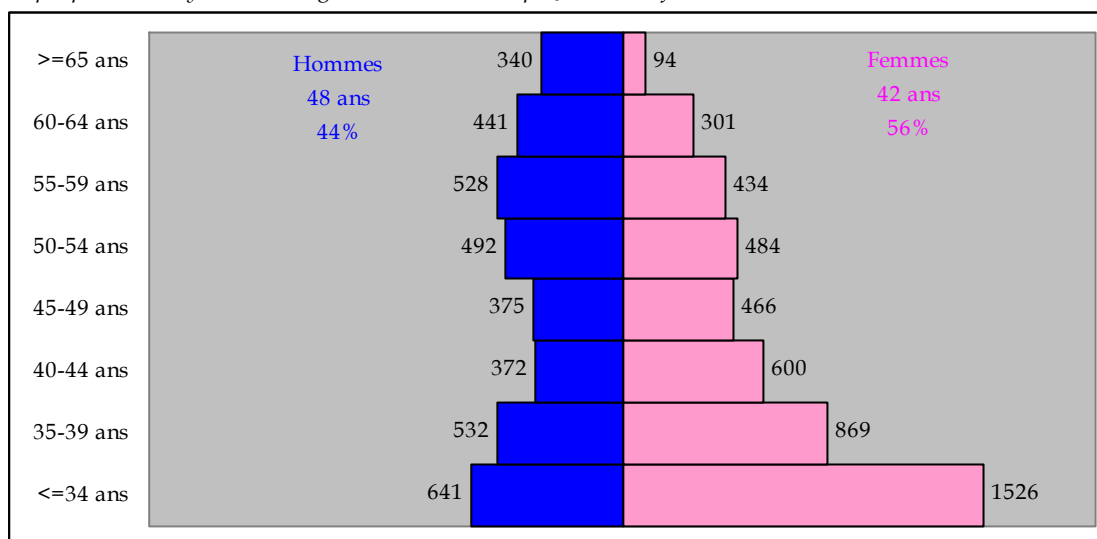


### VI.3.1 – Les remplaçants actifs

#### ↳ Âge

Les médecins remplaçants « actifs » sont âgés en moyenne de 45 ans. Les femmes représentent 56% des effectifs.

Graphique n°33 : Pyramide des âges des médecins remplaçants « actifs »



## *➤ Les spécialités attractives*

### **1 - La médecine générale**

68,6% des médecins remplaçants « actifs » sont qualifiés en médecine générale.

Alors que ces médecins généralistes remplaçants sont âgés en moyenne de 43 ans, les femmes représentent 59% des effectifs.

5,1% des médecins généralistes remplaçants ont obtenu leur diplôme hors de France :

- Algérie (19,5%)
- Allemagne (13,8%)
- Belgique (13,4%)

### **2 - La spécialité de radiodiagnostic et imagerie médicale (19,8%)**

La spécialité de radiodiagnostic et imagerie médicale est composée à 57% d'hommes, âgés en moyenne de 50,2 ans.

23% des médecins spécialistes remplaçants en radiodiagnostic et imagerie médicale sont titulaires d'un diplôme hors de France :

- Belgique (22,3%)
- Algérie (20,7%)
- Maroc (12,4%)

### **3 - La spécialité d'anesthésie-réanimation (19,3%)**

La spécialité d'anesthésie-réanimation est composée à 65% d'hommes, âgés en moyenne de 51,1 ans.

31% des médecins spécialistes remplaçants en anesthésie-réanimation sont titulaires d'un diplôme hors de France :

- Belgique (25,9%)
- Allemagne (24,1%)
- Algérie (9,3%)

### **4 - La spécialité de pédiatrie (8,5%)**

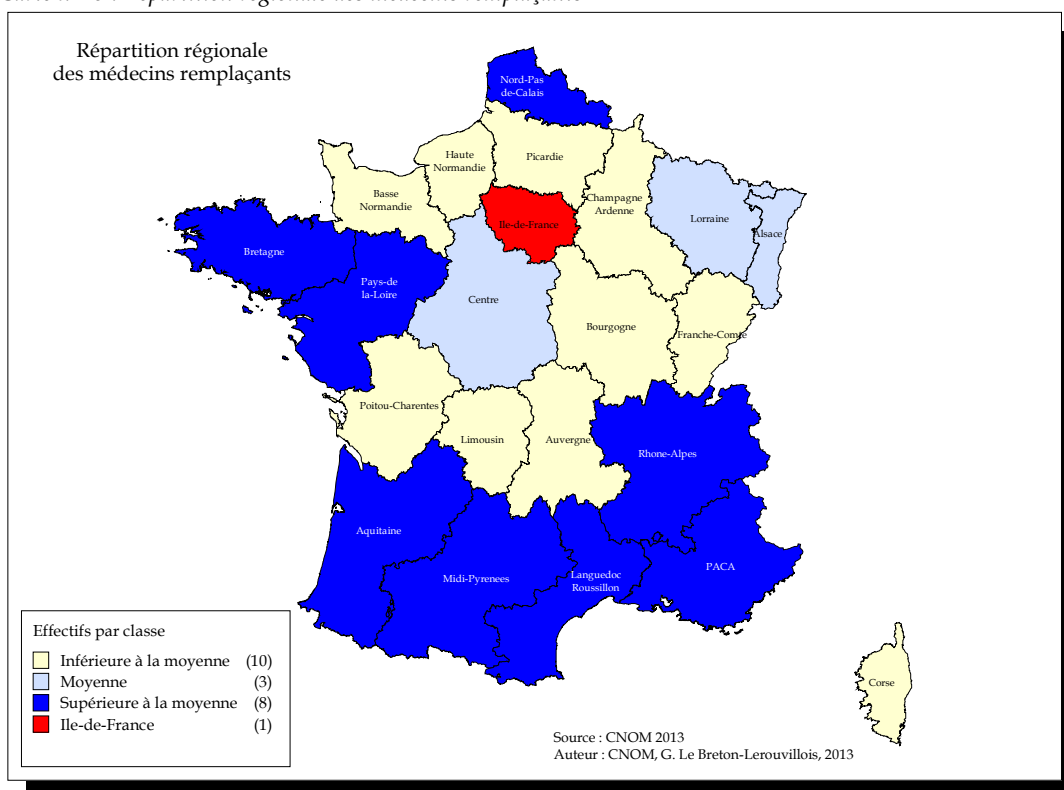
Les femmes représentent massivement (76,3%) les médecins remplaçants en pédiatrie. Elles sont âgées en moyenne de 46,5 ans.

29% des médecins spécialistes remplaçants en pédiatrie sont titulaires d'un diplôme hors de France :

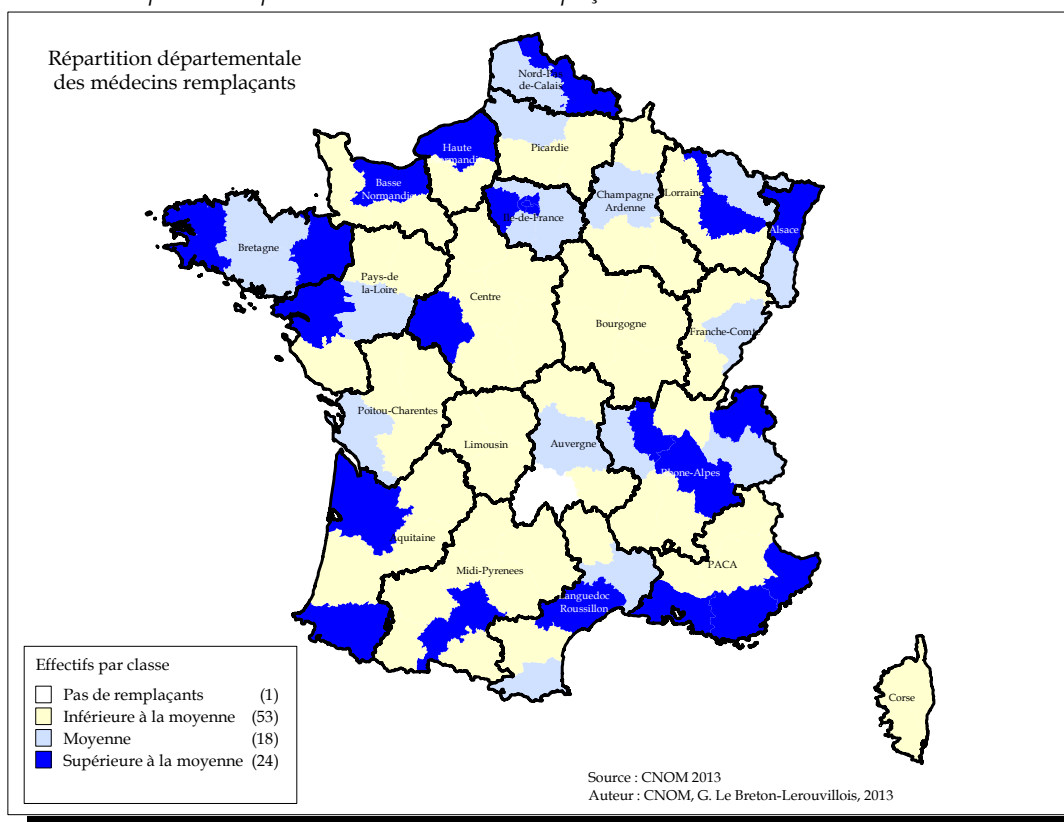
- Syrie (19,2%)
- Algérie (19,2%)
- Allemagne (13,5%)

## VI.4 – L'approche territoriale des remplaçants « actifs »

Carte n°18 : Répartition régionale des médecins remplaçants



Carte n°19 : Répartition départementale des médecins remplaçants



\* : Le département du Cantal ne recense pas de médecins remplaçants. Seul un médecin retraité effectue des remplacements.



## VI.5 – Le devenir des remplaçants nouvellement inscrits en 2008

Au 1<sup>er</sup> janvier 2008, le tableau de l'Ordre recensait 1 002 médecins nouvellement inscrits en tant que remplaçants ; ce qui représentait un cinquième de l'ensemble des nouveaux inscrits.

À ce jour, 68% de ces médecins ont modifié leur activité générale en arrêtant l'activité de remplaçant au profit d'une activité régulière. 26% continuent d'exercer en tant que médecins remplaçants.

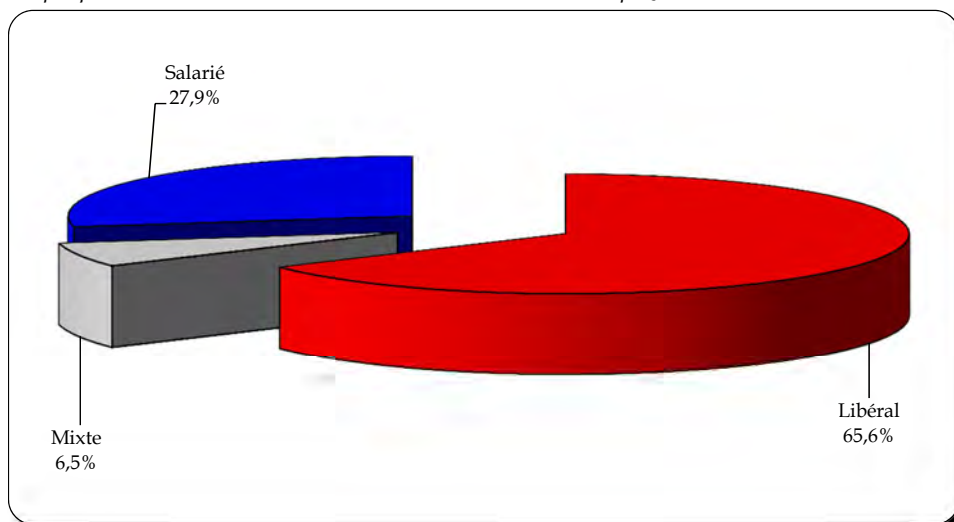
*Que font les médecins remplaçants de 2008 qui exercent désormais une activité régulière ?*

### VI.5.1 – Généralités

Parmi les 682 médecins remplaçants de 2008 devenus médecins en activité régulière, 56% sont des femmes. Ces médecins sont en moyenne âgés de 37 ans.

72% des médecins « anciennement remplaçants » exercent actuellement sous le mode libéral/mixte.

Graphique n°34 : Nouveaux modes d'exercice des médecins remplaçants de 2008



## VI.5.2 – Des remplaçants devenus libéraux

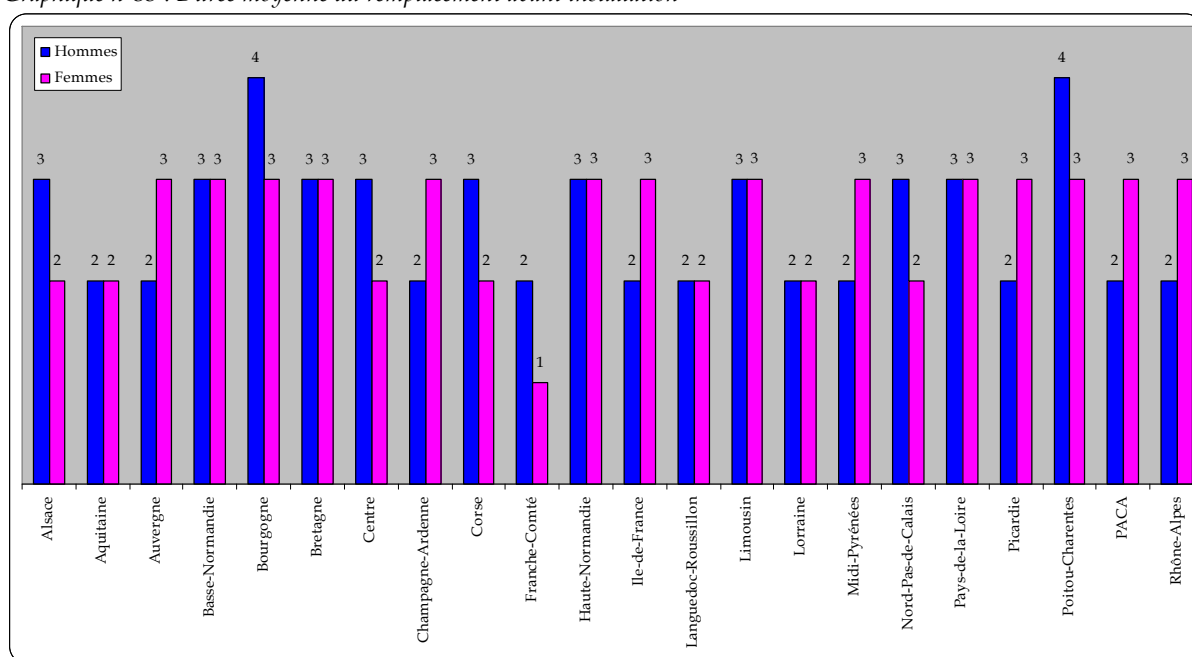
### A – Généralités

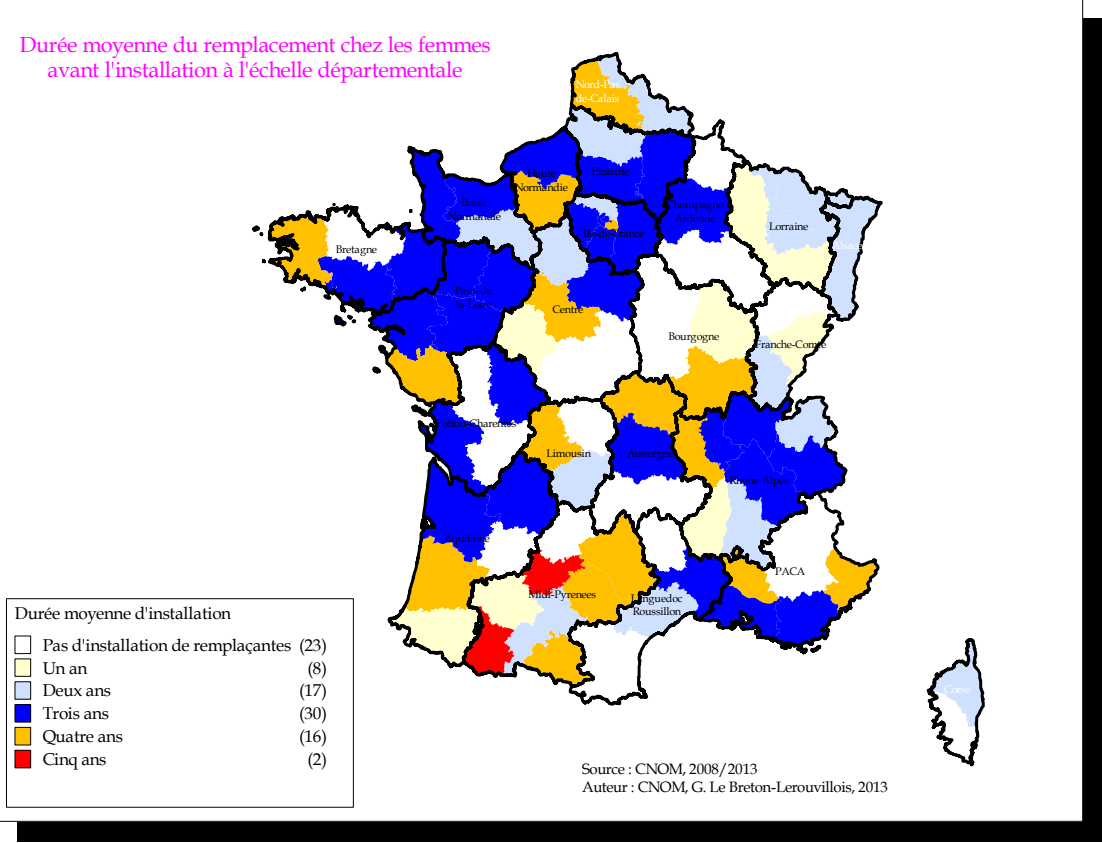
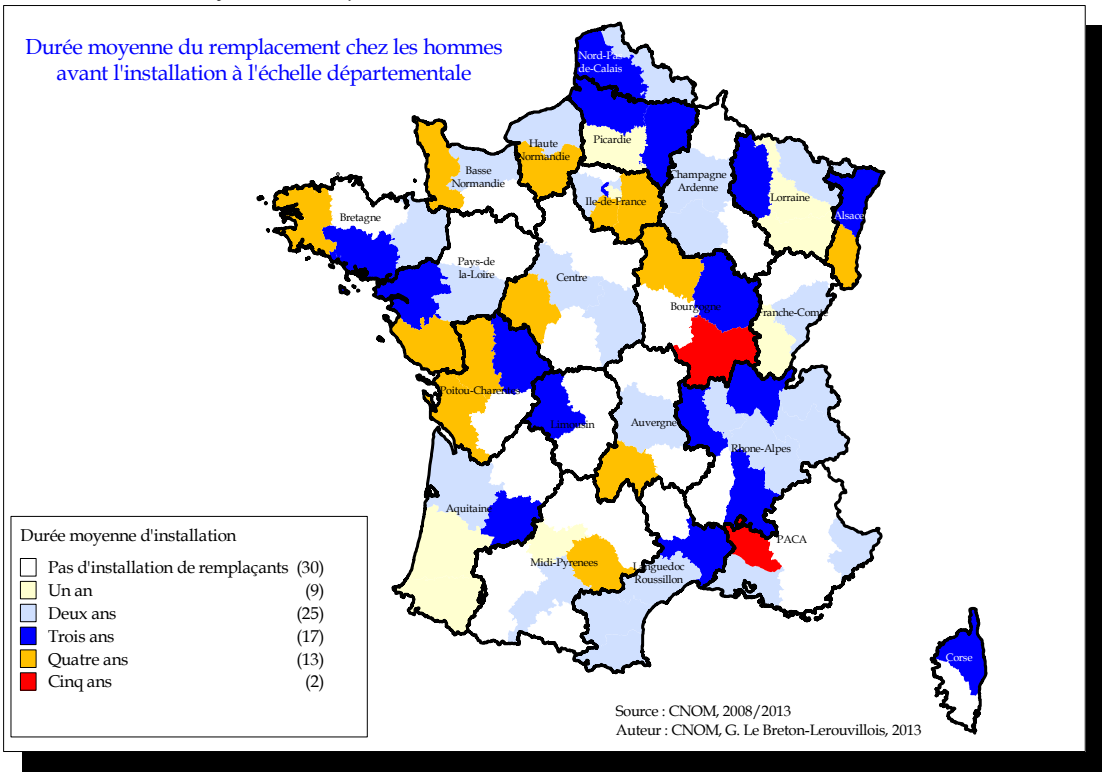
52% des remplaçants de 2008 qui exercent désormais en secteur libéral/mixte sont des femmes.

La durée du remplacement avant l'installation est en moyenne de 2,6 ans : 2,5 ans pour les hommes et 2,7 ans pour les femmes.

La durée moyenne d'installation varie d'une région à l'autre selon les genres. À titre d'exemple, les femmes de la région Alsace s'installent plus rapidement que leurs confrères. Tandis qu'en région Ile-de-France, les femmes assurent des remplacements en moyenne 3 ans et leurs confrères 2 ans.

Graphique n°35 : Durée moyenne du remplacement avant installation





## B - Type de structure et fonction

Un médecin sur deux exerce dans un cabinet de groupe monodisciplinaire et 29% dans un cabinet individuel.

Tableau n°45 : Type de structure

Type de structure	Part
Contrat avec un médecin	18%
Exercice dans un groupe monodisciplinaire	50%
Exercice dans un groupe pluridisciplinaire	2%
Exercice dans un groupe pluriprofessionnel	1%
Exercice individuel	29%

Bien que l'exercice de groupe semble être privilégié par les jeunes générations, on note des spécificités régionales.

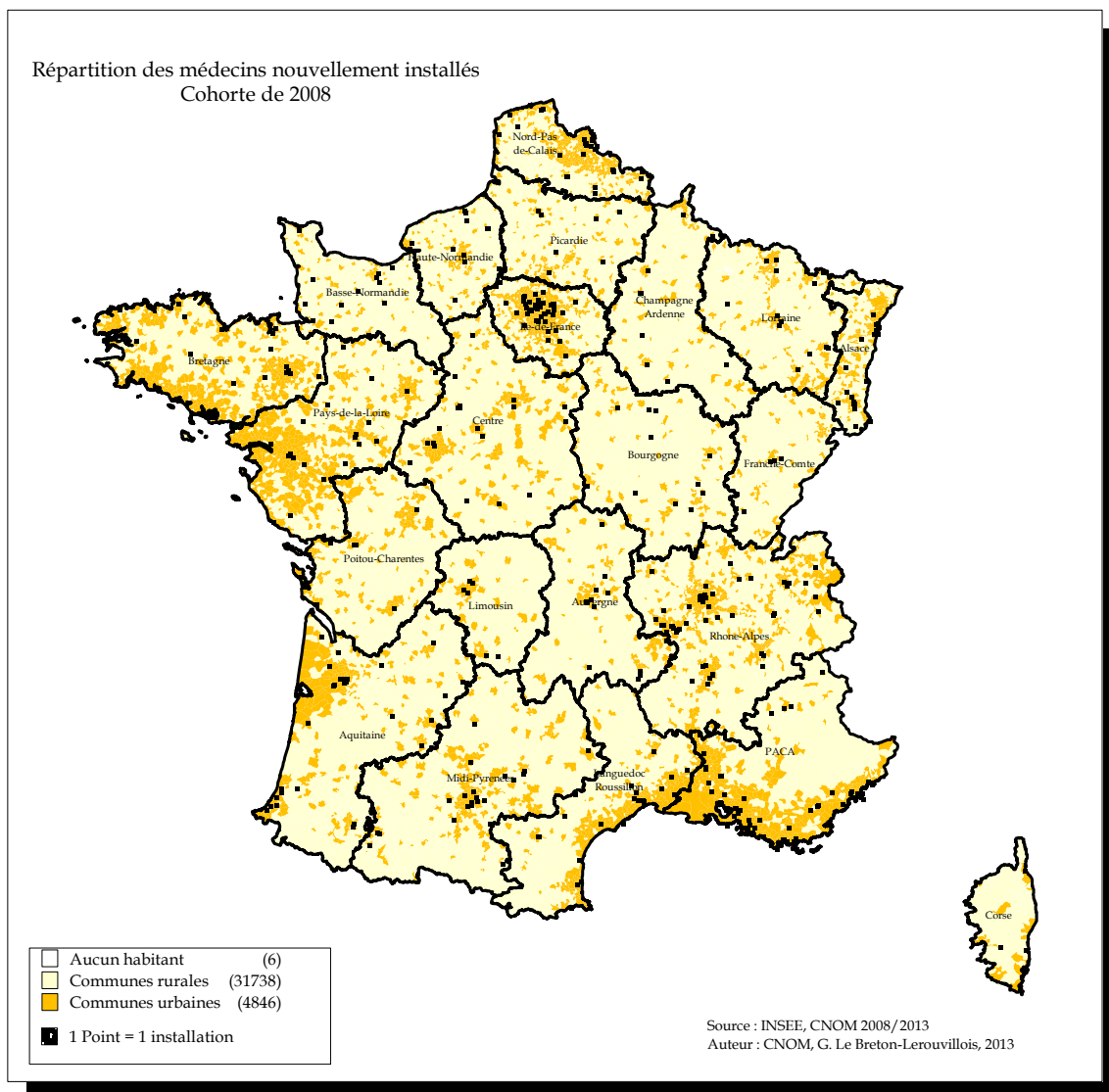
Tableau n°46 : Type de structure d'exercice selon la région d'inscription

	Collaborateur	Groupe mono	Groupe pluri	Individuel
Alsace	7,7%	38,5%	7,7%	46,2%
Aquitaine	10,0%	30,0%	0,0%	60,0%
Auvergne	5,9%	35,3%	11,8%	47,1%
Basse-Normandie	6,7%	73,3%	0,0%	20,0%
Bourgogne	40,0%	20,0%	0,0%	40,0%
Bretagne	19,4%	54,8%	0,0%	25,8%
Centre	6,7%	60,0%	0,0%	33,3%
Champagne-Ardenne	50,0%	50,0%	0,0%	0,0%
Corse	20,0%	0,0%	0,0%	80,0%
Franche-Comté	25,0%	50,0%	0,0%	25,0%
Haute-Normandie	10,5%	57,9%	5,3%	26,3%
Ile-de-France	13,1%	29,5%	6,6%	50,8%
Languedoc-Roussillon	23,8%	38,1%	0,0%	38,1%
Limousin	0,0%	42,9%	0,0%	57,1%
Lorraine	10,5%	36,8%	5,3%	47,4%
Midi-Pyrénées	14,8%	44,4%	0,0%	40,7%
Nord-Pas-de-Calais	7,4%	48,1%	0,0%	44,4%
Pays-de-la-Loire	15,6%	62,2%	2,2%	20,0%
Picardie	6,7%	40,0%	6,7%	46,7%
Poitou-Charentes	27,3%	72,7%	0,0%	0,0%
PACA	26,5%	14,7%	2,9%	55,9%
Rhône-Alpes	14,8%	41,0%	0,0%	44,3%

## C - Urbain/Rural

16,5% des médecins nouvellement inscrits au tableau de l'Ordre au 1<sup>er</sup> janvier 2008 sont actuellement installés dans des communes de moins de 2 000 habitants.

Carte n°21: Répartition des médecins nouvellement installés - Cohorte 2008







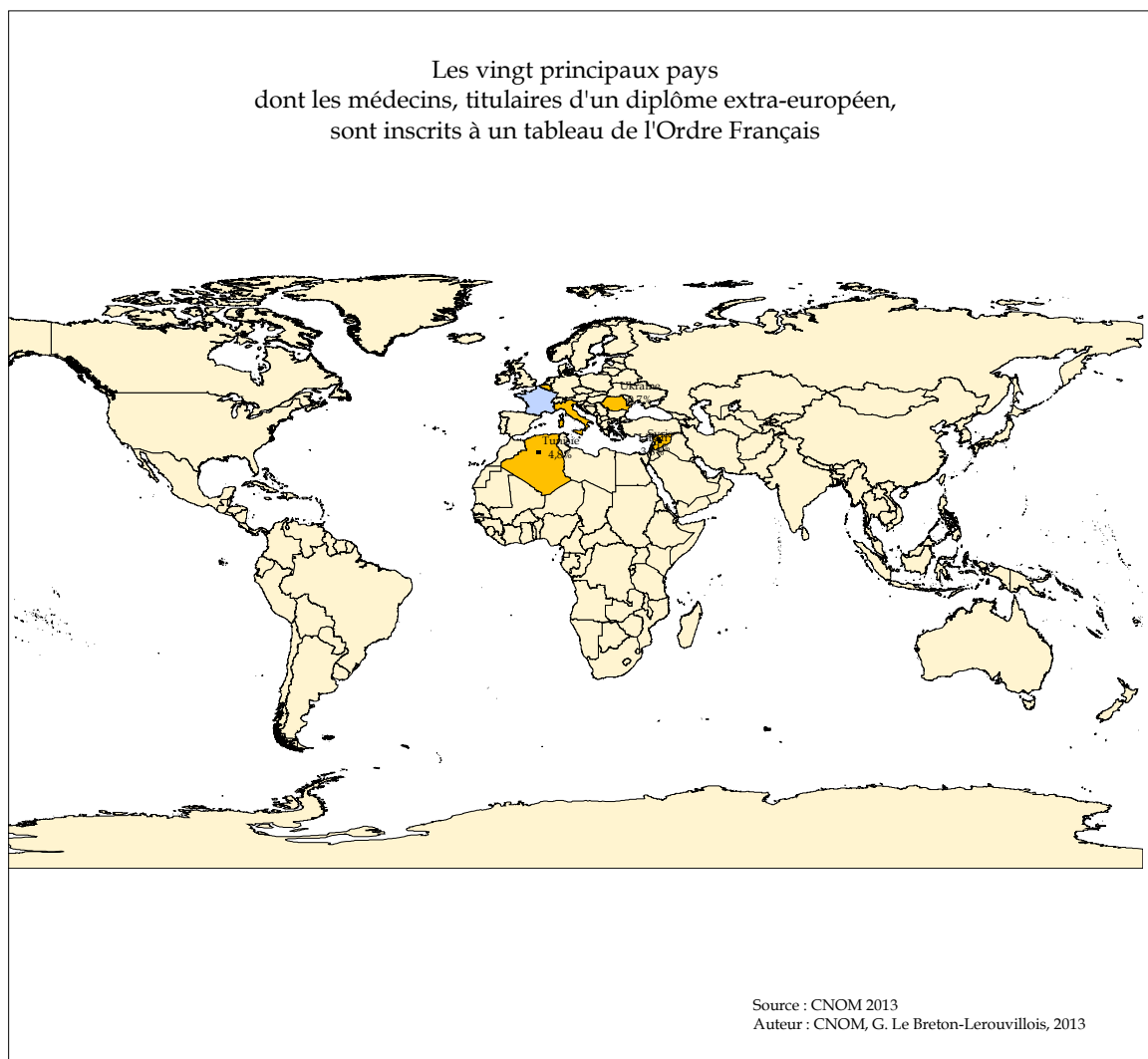




## VII.2.2 – Les diplômés extra-européens

66,3% des médecins titulaires d'un diplôme extra-européen sont diplômés d'une université du Maghreb et majoritairement d'Algérie (40%).

Carte n°23 : Les vingt principaux pays dont les médecins, titulaires d'un diplôme extra-européen, sont inscrits à un tableau de l'Ordre Français



Dix principaux pays	Part
Algérie	40,0%
Syrie	11,0%
Maroc	10,5%
Tunisie	4,8%
Madagascar	3,9%
Liban	3,6%
Fédération de Russie	2,3%
Argentine	2,2%
Egypte	1,8%
Sénégal	1,6%



### VII.3 – L'activité régulière

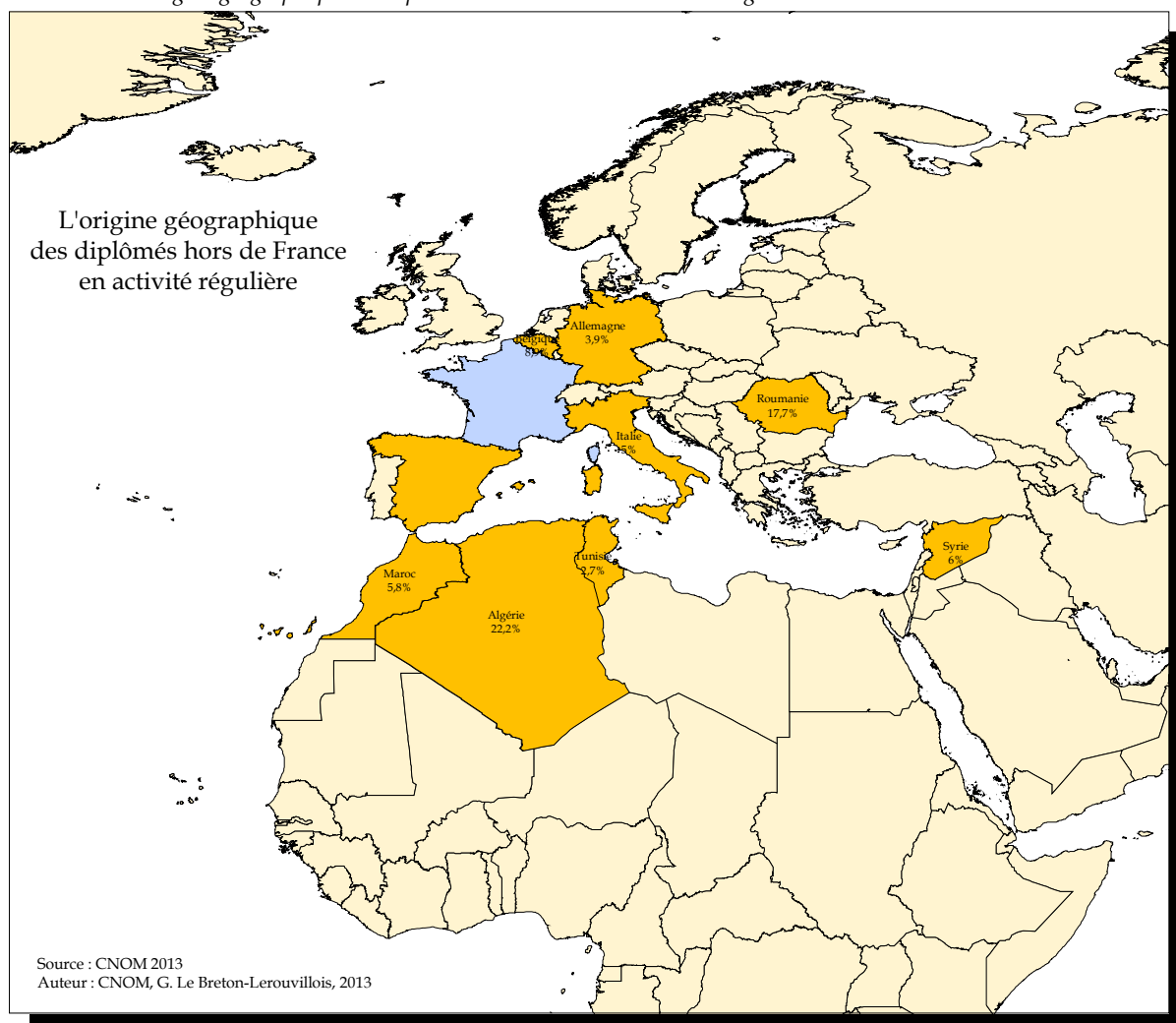
Les médecins titulaires d'un diplôme européen et extra-européen exerçant leur profession sur le territoire français, en activité régulière, sont au nombre de 17 835 (7958 européens et 9877 extra-européens). Les hommes représentent 62% des effectifs.

#### VII.3.1 – L'origine géographique

76,4% des médecins diplômés hors de France ont obtenu leur diplôme dans les dix pays représentés sur la carte ci-dessous. L'Algérie arrive en première position avec 22,2% de diplômés. La Roumanie occupe la seconde place (17,7%) et la Belgique la troisième (8,9%).

Un tiers des médecins diplômés hors de France est titulaire d'un diplôme du Maghreb.

Carte n°24 : L'origine géographique des diplômés hors de France en activité régulière

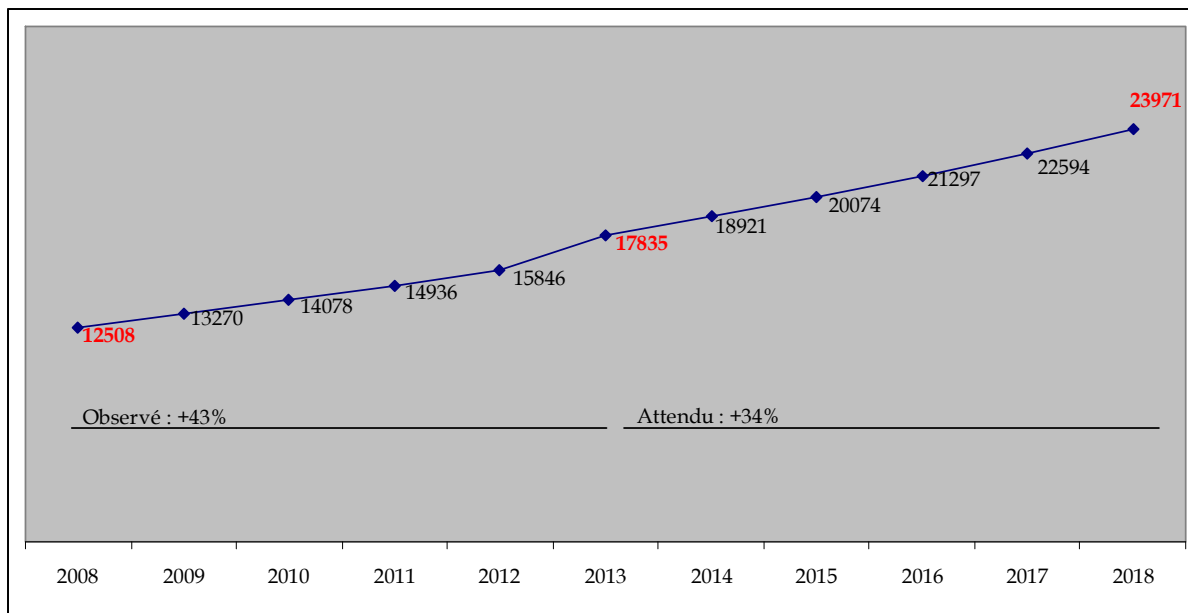


### VII.3.2 – Les effectifs : de l’observé à l’attendu

Sur la période 2008/2013, le nombre de médecins inscrits au tableau de l’Ordre, en activité régulière, titulaires d’un diplôme hors de France a augmenté de +43%.

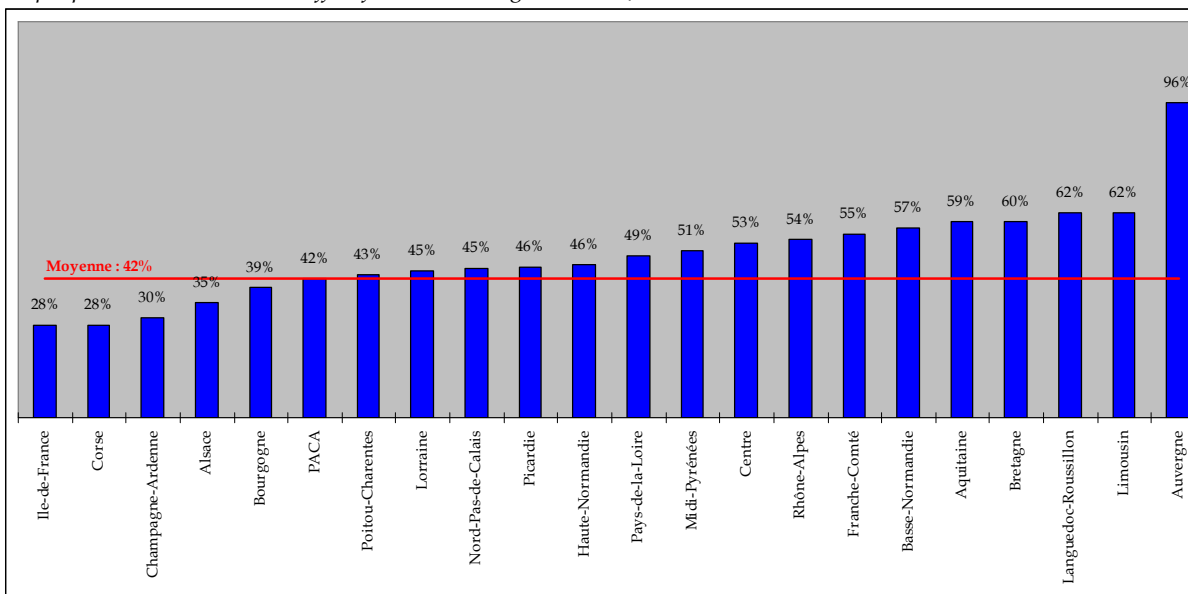
D’ici à 2018, les effectifs vont continuer de croître pour atteindre 23 971 médecins diplômés hors de France.

Graphique n°36 : Les médecins titulaires d’un diplôme hors de France : de l’observé à l’attendu



Toutes les régions de France métropolitaine enregistrent une hausse des effectifs des médecins inscrits en activité régulière au tableau de l’Ordre et titulaires d’un diplôme hors de France. À la lecture du graphique ci-dessous, on note de grosses disparités entre les régions. Les régions Ile-de-France et Corse recensent les moins fortes hausses (+28%) tandis que l’Auvergne a enregistré +96% de médecins à diplômes européens et extra-européens sur la période 2007/2013.

Graphique n°37 : Variation des effectifs en activité régulière 2008/2013

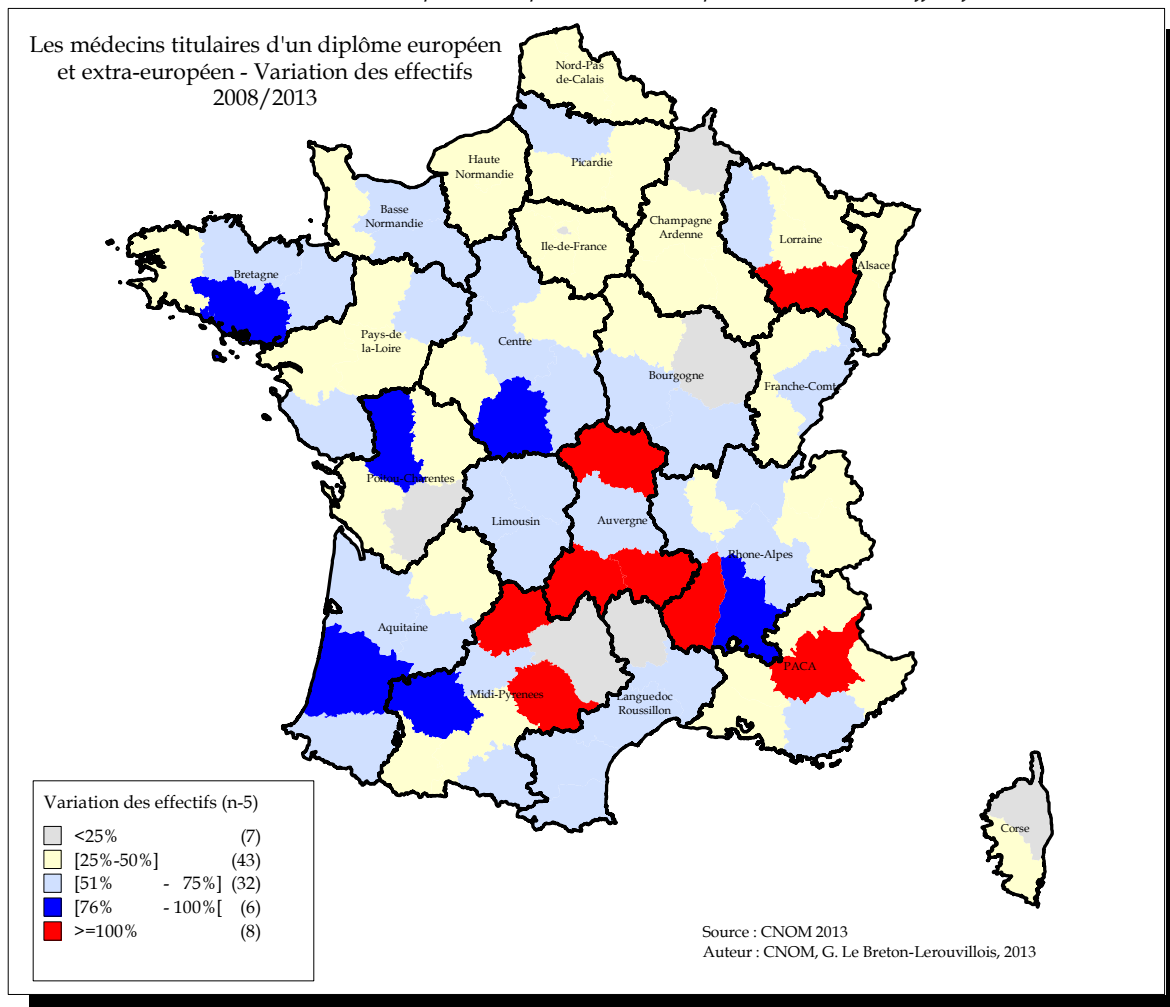


L'analyse départementale de la variation des effectifs met en évidence de fortes disparités territoriales.

Huit départements enregistrent entre 2008 et 2013 plus de 100% d'inscrits au tableau titulaires d'un diplôme européen et extra-européen.

À l'opposé sept départements ont vu leurs effectifs augmenter d'à peine 25%.

Carte n°25 : Les médecins titulaires d'un diplôme européen et extra-européen - Variation des effectifs 2008/2013



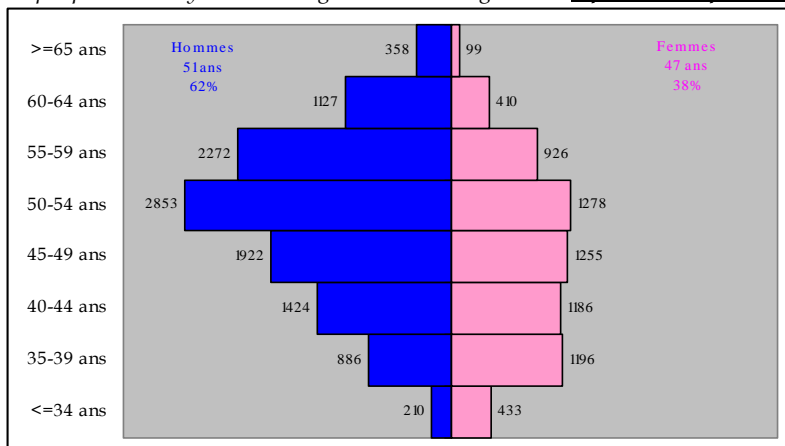
### VII.3.3 – La répartition par genre et âge

Les médecins titulaires d'un diplôme européen et extra-européen inscrits au tableau de l'Ordre sont âgés en moyenne de 49,3 ans.

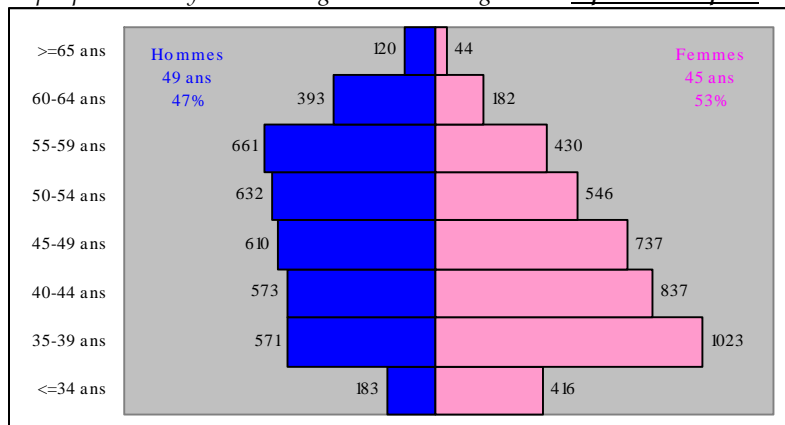
Les médecins âgés de moins de 40 ans représentent 15,3% des effectifs tandis que les médecins susceptibles de partir à la retraite d'ici à 2018 représentent 11,2% des effectifs. Les départs sont compensés par les arrivées.

À noter la féminisation de la profession parmi les jeunes générations : 67% des moins de 35 ans sont des femmes.

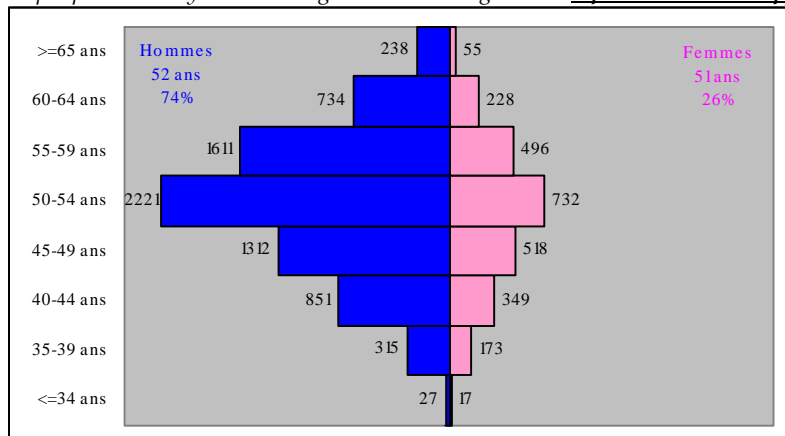
Graphique n°38 : Pyramide des âges en activité régulière – diplôme européen et extra-européen



Graphique n°39 : Pyramide des âges en activité régulière – diplôme européen



Graphique n°40 : Pyramide des âges en activité régulière – diplôme extra-européen

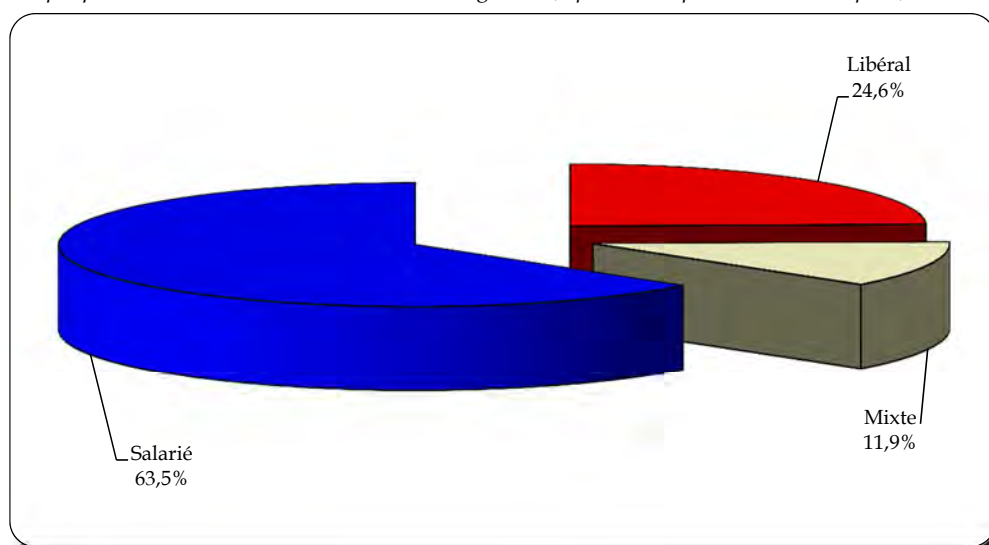


### VII.3.4 – Le cadre d'activité et les modes d'exercice

Plusieurs situations caractérisent l'exercice médical : le cadre d'activité et le mode d'exercice du médecin. Dans ce chapitre, le cadre d'activité est l'activité régulière.

- Les différents modes d'exercice sont :
  - l'exercice libéral,
  - mixte (c'est-à-dire libéral et salarié),
  - salarié (décomposé en médecine salariée, hospitalière, médecine salariée et hospitalière),
  - une catégorie divers<sup>16</sup>, et
  - une catégorie sans exercice déclaré.
- Parmi les 17 835 médecins<sup>17</sup> en activité régulière, on recense :

Graphique n°41 : Modes d'exercice en activité régulière (diplôme européen et extra-européen)



Les médecins titulaires d'un diplôme européen ou extra-européen exercent majoritairement une médecine salariée (63,5%) alors que les médecins à diplôme français pratiquent à 46,6% un exercice libéral et 43,1% un exercice salarié.

La proportion de médecins en activité mixte est quasi-identique entre les diplômes européens/extra-européens (11,9%) et français (10,3%).

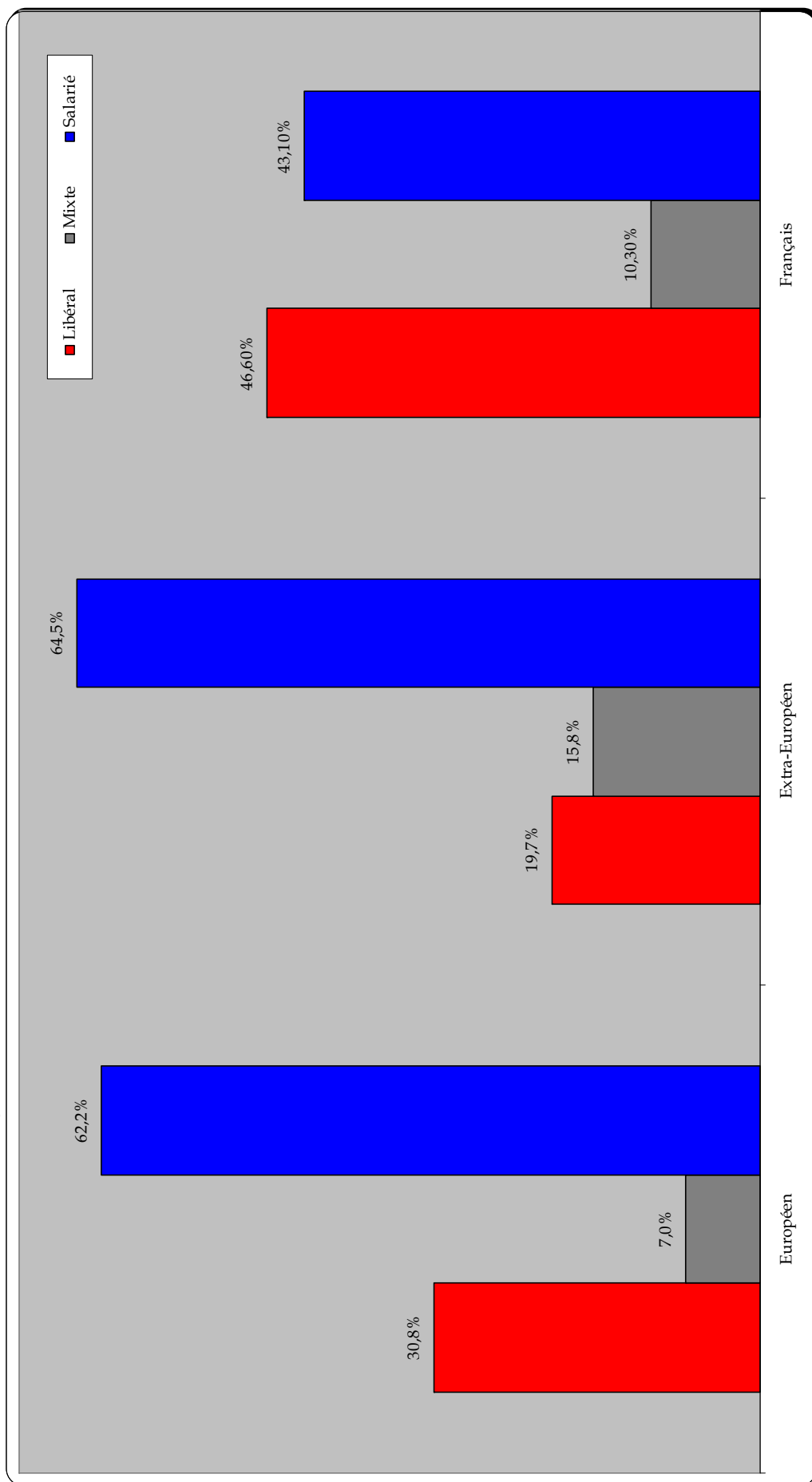
<sup>16</sup> La catégorie « divers » fait référence aux médecins dont la forme de rémunération (salaires ou honoraires) n'est pas connue ; on ne peut donc pas les classer comme libéraux ou salariés. Ce sont, notamment, les médecins travaillant au sein de laboratoires pharmaceutiques, réalisant des expertises, des missions pour les sociétés d'assurance privée...

<sup>17</sup> France entière





Graphique n°42 : Modes d'exercice en activité régulière - diplômes européens, extra-européens et français



● Les modes d'exercice par spécialité - diplômes européens

Spécialités	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	16,9%	1,4%	81,7%
Anesthésie-réanimation	27,0%	2,4%	70,7%
Biologie médicale	30,9%	0,0%	69,1%
Cardiologie et maladies vasculaires	28,9%	17,3%	53,8%
Chirurgie générale	28,0%	6,8%	65,2%
Chirurgie infantile	7,1%	10,7%	82,1%
Chirurgie maxillo-faciale	20,0%	20,0%	60,0%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	33,7%	18,3%	48,1%
CPRE	42,4%	20,3%	37,3%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	18,2%	12,1%	69,7%
Chirurgie urologique	39,4%	16,9%	43,7%
Chirurgie vasculaire	21,4%	11,9%	66,7%
Chirurgie viscérale et digestive	25,0%	9,4%	65,6%
Dermatologie et vénéréologie	54,7%	15,1%	30,2%
Endocrinologie et métabolisme	18,2%	7,6%	74,2%
Gastro-entérologie et hépatologie	25,9%	8,6%	65,5%
Génétique médicale	0,0%	0,0%	100,0%
Gériatrie	2,2%	4,3%	93,5%
Gynécologie médicale	28,6%	28,6%	42,9%
Gynécologie médicale et obstétrique	18,2%	36,4%	45,5%
Gynécologie-obstétrique	34,4%	16,7%	48,9%
Hématologie	0,0%	0,0%	100,0%
Médecine du travail	0,5%	0,0%	99,5%
Médecine générale	47,7%	4,9%	47,4%
Médecine interne	9,1%	1,3%	89,6%
Médecine nucléaire	27,3%	11,4%	61,4%
Médecine physique et de réadaptation	2,2%	2,2%	95,6%
Néphrologie	10,8%	7,5%	81,7%
Neurochirurgie	20,8%	8,3%	70,8%
Neurologie	8,4%	4,7%	86,8%
Neuro-psychiatrie	44,4%	11,1%	44,4%
Onco-hématologie	10,0%	10,0%	80,0%
Oncologie médicale	9,7%	1,6%	88,7%
Ophtalmologie	61,0%	11,9%	27,1%
ORL	44,2%	18,3%	37,5%
Pédiatrie	22,4%	9,6%	68,0%
Pneumologie	13,7%	2,9%	83,5%
Psychiatrie	17,3%	5,2%	77,5%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	8,7%	8,7%	82,6%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	29,6%	7,3%	63,2%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	22,2%	3,2%	74,6%
Réanimation médicale	0,0%	0,0%	100,0%
Rhumatologie	25,0%	11,4%	63,6%
Santé publique et médecine sociale	5,6%	0,0%	94,4%
Stomatologie	100,0%	0,0%	0,0%

● Les modes d'exercice par spécialité – diplômes extra-européens

Spécialités	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	14,1%	11,3%	74,6%
Anesthésie-réanimation	20,6%	8,1%	71,3%
Biologie médicale	23,1%	3,0%	74,0%
Cardiologie et maladies vasculaires	32,4%	30,2%	37,4%
Chirurgie générale	16,2%	28,1%	55,7%
Chirurgie infantile	6,3%	15,6%	78,1%
Chirurgie maxillo-faciale	12,5%	25,0%	62,5%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	11,5%	27,2%	61,2%
CPRE	50,0%	25,0%	25,0%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	16,1%	6,5%	77,4%
Chirurgie urologique	22,6%	32,3%	45,2%
Chirurgie vasculaire	28,6%	28,6%	42,9%
Chirurgie viscérale et digestive	9,5%	17,5%	73,0%
Dermatologie et vénéréologie	29,4%	35,3%	35,3%
Endocrinologie et métabolisme	15,7%	13,5%	70,8%
Gastro-entérologie et hépatologie	12,4%	27,5%	60,1%
Génétique médicale	0,0%	0,0%	100,0%
Gériatrie	1,9%	1,6%	96,5%
Gynécologie médicale	22,2%	33,3%	44,4%
Gynécologie médicale et obstétrique	34,1%	32,9%	32,9%
Gynécologie-obstétrique	19,2%	27,5%	53,2%
Hématologie	0,0%	5,7%	94,3%
Médecine du travail	0,0%	2,9%	97,1%
Médecine générale	19,9%	6,6%	73,5%
Médecine interne	4,6%	5,7%	89,7%
Médecine nucléaire	21,4%	38,1%	40,5%
Médecine physique et de réadaptation	5,3%	3,5%	91,2%
Néphrologie	20,3%	19,9%	59,8%
Neurochirurgie	16,7%	15,0%	68,3%
Neurologie	18,5%	19,2%	62,3%
Onco-hématologie	0,0%	7,7%	92,3%
Oncologie médicale	15,8%	10,5%	73,7%
Ophtalmologie	43,8%	31,9%	24,3%
ORL	30,5%	31,9%	37,6%
Pédiatrie	20,6%	13,6%	65,9%
Pneumologie	16,4%	24,7%	58,9%
Psychiatrie	14,8%	11,2%	74,0%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	7,1%	14,3%	78,6%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	26,5%	27,9%	45,7%
Radiodiagnostic et radiothérapie	50,0%	50,0%	0,0%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	18,3%	21,1%	60,6%
Réanimation médicale	2,7%	5,4%	91,9%
Rhumatologie	29,8%	22,1%	48,1%
Santé publique et médecine sociale	0,0%	0,0%	100,0%
Stomatologie	39,1%	26,1%	34,8%





## CHAPITRE II

# L'APPROCHE TERRITORIALE DES SPÉCIALITÉS MÉDICALES ET CHIRURGICALES



## Première partie :

### Les disciplines médicales

La réglementation actuelle des études médicales permet aux étudiants de se spécialiser dans 49 spécialités médicales ou chirurgicales.

Certaines d'entre elles comportent une appellation très proche, qui ne permet pas toujours de connaître le domaine d'activité du médecin qui a validé une spécialité.

C'est ainsi par exemple, que la discipline « gynécologie » est divisée en 3 spécialités :

- Deux d'entre elles sont des disciplines médicales : la gynécologie médicale et obstétrique et la gynécologie médicale.
- La 3<sup>ème</sup> est une discipline chirurgicale : la gynécologie-obstétrique.

On peut aisément selon ce classement, appréhender le métier de chacun de ces spécialistes.

Aujourd'hui, l'accès à ces spécialités médicales est uniformisé : l'étudiant, reçu aux épreuves du concours de l'internat, s'inscrit au diplôme d'études spécialisées qu'il souhaite valider et qui lui donnera, à la fin de son cursus, le titre de médecin spécialiste en...

Les disciplines médicales s'exercent indifféremment : soit en exercice libéral, soit à l'hôpital, soit en qualité de médecin salarié.

Certaines de ces disciplines vont nécessiter un plateau technique (oncologie, anesthésie réanimation, radiologie...) alors que d'autres peuvent s'exercer seules en cabinet de ville (dermatologie, pédiatrie, médecine générale...).

La durée des études des disciplines médicales varie en règle générale de 3 à 4 ans avec quelques exceptions à 5 ans (anatomie et cytologie pathologiques, anesthésie réanimation, médecine interne, oncologie radiologie).

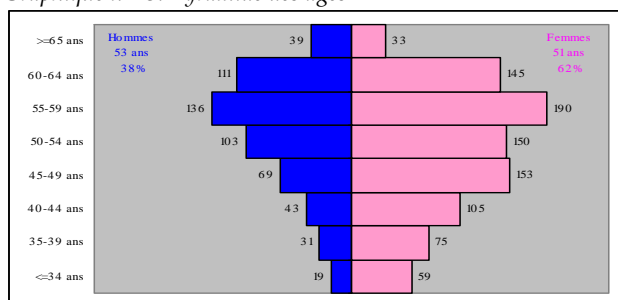
On dénombre aujourd'hui 34 disciplines médicales dont nous allons présenter individuellement leur répartition sur le territoire national.

# 1 - Anatomie et cytologie-pathologiques

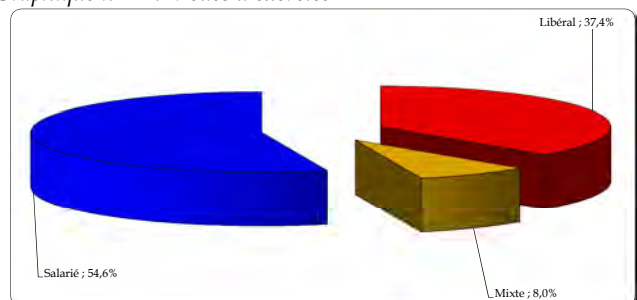
Tableau n°48 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	10	10	20	1,8	-15%	Meurthe et Moselle	9	14	23	3,1	-9%
Haut Rhin	6	8	14	1,9	-7%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>1,8</b>	<b>-12%</b>	Moselle	9	7	16	1,5	6%
Dordogne	4	1	5	1,2	20%	Vosges	1	1	2	0,5	0%
Gironde	13	43	56	3,8	-2%	<b>Lorraine</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>41</b>	<b>1,9</b>	<b>-5%</b>
Landes	3	2	5	1,3	20%	Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	0	5	5	1,5	20%	Aveyron	1	2	3	1,1	-33%
Pyrénées Atlantiques	5	8	13	2,0	-15%	Gers	2	2	4	2,1	75%
<b>Aquitaine</b>	<b>25</b>	<b>59</b>	<b>84</b>	<b>2,6</b>	<b>-1%</b>	Haute Garonne	13	46	59	4,7	0%
Allier	0	2	2	0,6	-50%	Hautes Pyrénées	1	6	7	3,0	14%
Cantal	1	1	2	1,3	0%	Lot	0	2	2	1,1	0%
Haute Loire	0	0	0	0,0	-100%	Tarn	4	1	5	1,3	0%
Puy-de-Dôme	8	13	21	3,3	-100%	Tarn et Garonne	3	1	4	1,6	-25%
<b>Auvergne</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>25</b>	<b>2,2</b>	<b>-4%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>24</b>	<b>60</b>	<b>84</b>	<b>3,0</b>	<b>-1%</b>
Calvados	7	10	17	2,5	-6%	Nord	30	26	56	2,2	2%
Manche	1	1	2	0,4	-50%	Pas-de-Calais	4	5	9	0,6	-11%
Orne	1	1	2	0,7	-100%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>34</b>	<b>31</b>	<b>65</b>	<b>1,6</b>	<b>2%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>1,4</b>	<b>-14%</b>	Loire Atlantique	7	24	31	2,4	6%
Côte d'Or	5	11	16	3,0	19%	Maine et Loire	6	13	19	2,4	5%
Nièvre	2	0	2	0,9	0%	Mayenne	2	0	2	0,6	0%
Saône et Loire	2	3	5	0,9	20%	Sarthe	5	2	7	1,2	-14%
Yonne	2	1	3	0,9	-33%	Vendée	2	4	6	0,9	33%
<b>Bourgogne</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>26</b>	<b>1,6</b>	<b>8%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>22</b>	<b>43</b>	<b>65</b>	<b>1,8</b>	<b>5%</b>
Côtes d'Armor	3	2	5	0,8	20%	Aisne	0	3	3	0,6	-33%
Finistère	8	11	19	2,1	11%	Oise	5	2	7	0,9	0%
Ille et Vilaine	14	10	24	2,4	-13%	Somme	10	3	13	2,3	8%
Morbihan	5	6	11	1,5	18%	<b>Picardie</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>23</b>	<b>1,2</b>	<b>-4%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>59</b>	<b>1,8</b>	<b>2%</b>	Charente	3	0	3	0,8	33%
Cher	3	1	4	1,3	0%	Charente Maritime	5	4	9	1,4	0%
Eure et Loir	2	1	3	0,7	-33%	Deux-Sèvres	1	5	6	1,6	17%
Indre	0	1	1	0,4	0%	Vienne	6	6	12	2,8	8%
Indre et Loire	4	16	20	3,4	-5%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>1,7</b>	<b>7%</b>
Loir et Cher	3	1	4	1,2	-25%	Alpes Maritimes	14	26	40	3,7	0%
Loiret	6	7	13	2,0	0%	Alpes-Hte-Provence	0	1	1	0,6	0%
<b>Centre</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>45</b>	<b>1,8</b>	<b>-7%</b>	Bouches du Rhône	26	37	63	3,2	-5%
Ardennes	0	2	2	0,7	0%	Hautes-Alpes	2	0	2	1,5	0%
Aube	4	2	6	2,0	0%	Var	12	11	23	2,3	9%
Haute-Marne	0	0	0	0,0		Vaucluse	5	8	13	2,4	-8%
Marne	8	10	18	3,2	-6%	<b>PACA</b>	<b>59</b>	<b>83</b>	<b>142</b>	<b>2,9</b>	<b>-2%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>2,3</b>	<b>-4%</b>	Ain	1	2	3	0,5	-33%
Corse du Sud	1	1	2	1,4	0%	Ardèche	0	0	0	0,0	
Haute Corse	0	2	2	1,2	0%	Drôme	5	4	9	1,8	11%
<b>Corse</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1,3</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	4	4	8	1,1	13%
Doubs	7	9	16	3,0	6%	Isère	6	19	25	2,0	-4%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	7	17	24	3,1	4%
Jura	0	1	1	0,4	0%	Rhône	13	61	74	4,2	19%
Territoire de Belfort	3	1	4	2,8	25%	Savoie	2	7	9	2,1	0%
<b>Franche-Comté</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>2,2</b>	<b>10%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>38</b>	<b>114</b>	<b>152</b>	<b>2,5</b>	<b>9%</b>
Eure	3	1	4	0,7	0%	<b>France métropolitaine</b>	<b>538</b>	<b>889</b>	<b>1427</b>	<b>2,3</b>	<b>-1%</b>
Seine Maritime	14	12	26	2,1	-12%	Guadeloupe	2	5	7	1,7	29%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>30</b>	<b>1,6</b>	<b>-10%</b>	Guyane	0	1	1	0,4	0%
Essonne	4	10	14	1,1	0%	Martinique	1	3	4	1,0	-25%
Hauts de Seine	15	29	44	2,8	2%	Mayotte	0	0	0	0,0	0%
Seine et Marne	8	4	12	0,9	25%	Réunion	5	4	9	1,1	22%
Seine Saint Denis	7	13	20	1,3	0%	<b>DOM</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>1,0</b>	<b>10%</b>
Val d'Oise	8	8	16	1,4	-6%	Pacifique Sud	0	3	3	1,2	33%
Val de Marne	20	31	51	3,8	10%	Polynésie Française	3	2	5	1,8	20%
Ville de Paris	65	128	193	8,5	-4%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	0%
Yvelines	3	15	18	1,3	-11%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	0%
<b>Ile-de-France</b>	<b>130</b>	<b>238</b>	<b>368</b>	<b>3,1</b>	<b>-1%</b>	<b>TOM</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>1,5</b>	<b>25%</b>
Aude	1	3	4	1,1	-25%	<b>DOM/TOM</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>1,1</b>	<b>14%</b>
Gard	3	13	16	2,2	6%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>549</b>	<b>907</b>	<b>1456</b>	<b>2,3</b>	<b>0%</b>
Hérault	10	25	35	3,3	-3%	Liste Spéciale	2	3	5		-20%
Lozère	0	1	1	1,3	0%	LISTE SPECIALE	2	3	5		-20%
Pyrénées Orientales	5	4	9	2,0	22%	<b>Total Général</b>	<b>551</b>	<b>910</b>	<b>1461</b>	<b>2,3</b>	<b>0%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>19</b>	<b>46</b>	<b>65</b>	<b>2,4</b>	<b>0%</b>						
Corrèze	0	4	4	1,6	-25%						
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	5	8	13	3,4	-8%						
<b>Limousin</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>2,7</b>	<b>-6%</b>						

Graphique n°43: Pyramide des âges

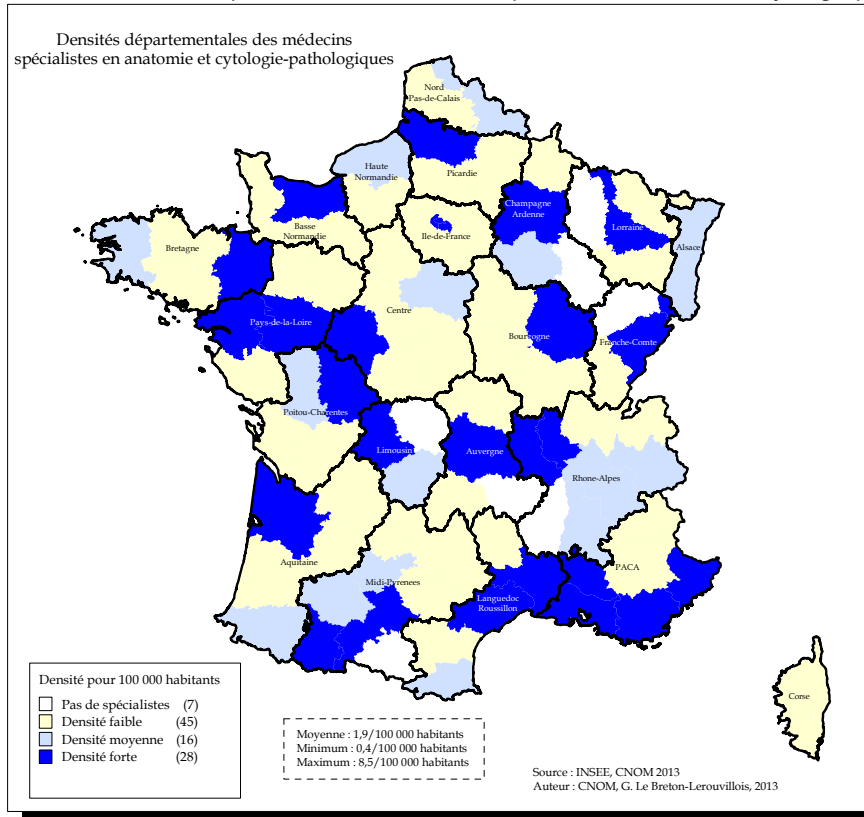


Graphique n°44 : Modes d'exercice





Carte n°26 : Densités départementales des médecins spécialistes en anatomie et cytologie-pathologiques



Carte n°27 : Projections départementales des médecins spécialistes en anatomie et cytologie-pathologiques

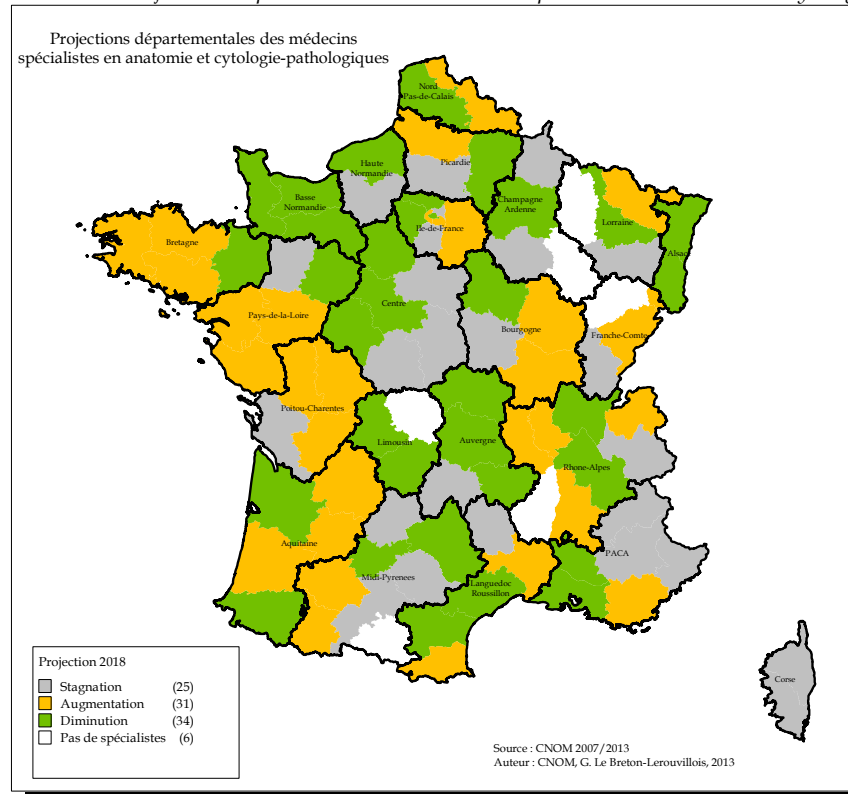


Tableau n°49 : Modes d'exercice en anatomie et cytologie-pathologiques

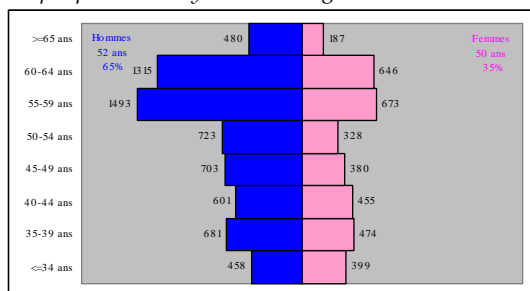
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	257	59	235	551
Femmes	289	58	563	910
Total	546	117	798	1461

## 2 - Anesthésie-Réanimation

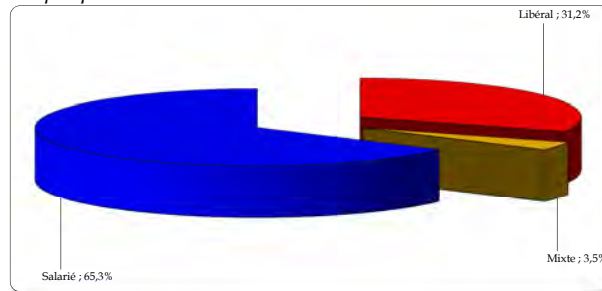
Tableau n°50 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	156	77	233	21,1	9%	Meurthe et Moselle	117	53	170	23,2	-1%
Haut Rhin	59	29	88	11,7	5%	Meuse	6	5	11	5,7	-18%
<b>Alsace</b>	<b>215</b>	<b>106</b>	<b>321</b>	<b>17,3</b>	<b>7%</b>	Moselle	86	45	131	12,5	15%
Dordogne	20	8	28	6,6	-11%	Vosges	20	13	33	8,7	42%
Gironde	213	111	324	22,0	11%	<b>Lorraine</b>	<b>229</b>	<b>116</b>	<b>345</b>	<b>14,6</b>	<b>7%</b>
Landes	24	9	33	8,4	-12%	Ariège	8	4	12	7,8	-17%
Lot et Garonne	18	17	35	10,4	0%	Aveyron	14	9	23	8,2	-17%
Pyrénées Atlantiques	72	46	118	17,8	4%	Gers	11	2	13	6,8	-23%
<b>Aquitaine</b>	<b>347</b>	<b>191</b>	<b>538</b>	<b>16,4</b>	<b>5%</b>	Haute Garonne	151	135	286	22,6	2%
Allier	27	10	37	10,7	0%	Hautes Pyrénées	27	11	38	16,3	5%
Cantal	11	5	16	10,8	-6%	Lot	14	6	20	11,3	10%
Haute Loire	8	4	12	5,3	8%	Tarn	28	19	47	12,3	-6%
Puy-de-Dôme	84	53	137	21,6	7%	Tarn et Garonne	20	9	29	11,8	7%
<b>Auvergne</b>	<b>130</b>	<b>72</b>	<b>202</b>	<b>14,9</b>	<b>4%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>273</b>	<b>195</b>	<b>468</b>	<b>16,0</b>	<b>-1%</b>
Calvados	84	37	121	17,6	6%	Nord	250	151	401	15,5	4%
Manche	38	11	49	9,8	2%	Pas-de-Calais	104	32	136	9,3	1%
Orne	23	3	26	8,9	19%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>354</b>	<b>183</b>	<b>537</b>	<b>13,3</b>	<b>3%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>145</b>	<b>51</b>	<b>196</b>	<b>13,2</b>	<b>6%</b>	Loire Atlantique	159	83	242	18,6	7%
Côte d'Or	65	35	100	19,0	-1%	Maine et Loire	90	37	127	15,9	6%
Nièvre	12	4	16	7,3	-13%	Mayenne	16	5	21	6,7	5%
Saône et Loire	59	7	66	11,8	2%	Sarthe	40	11	51	8,9	-8%
Yonne	16	13	29	8,4	-3%	Vendée	32	19	51	7,9	2%
<b>Bourgogne</b>	<b>152</b>	<b>59</b>	<b>211</b>	<b>12,8</b>	<b>-2%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>337</b>	<b>155</b>	<b>492</b>	<b>13,6</b>	<b>4%</b>
Côtes d'Armor	37	21	58	9,7	-5%	Aisne	32	6	38	7,0	8%
Finistère	84	37	121	13,3	-3%	Oise	27	20	47	5,8	-2%
Ille et Vilaine	110	62	172	17,1	6%	Somme	64	35	99	17,3	-85%
Morbihan	55	30	85	11,6	-1%	<b>Picardie</b>	<b>123</b>	<b>61</b>	<b>184</b>	<b>9,6</b>	<b>9%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>286</b>	<b>150</b>	<b>436</b>	<b>13,4</b>	<b>0%</b>	Charente	19	9	28	7,9	-18%
Cher	17	3	20	6,4	-10%	Charente Maritime	53	23	76	12,1	-3%
Eure et Loir	24	9	33	7,7	-6%	Deux-Sèvres	23	6	29	7,8	-7%
Indre	9	5	14	6,0	-14%	Vienne	49	32	81	18,8	1%
Indre et Loire	72	31	103	17,3	-6%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>144</b>	<b>70</b>	<b>214</b>	<b>12,0</b>	<b>-4%</b>
Loir et Cher	18	8	26	7,8	-4%	Alpes Maritimes	138	95	233	21,5	1%
Loiret	47	18	65	9,9	2%	Alpes-Hte-Provence	8	4	12	7,5	-8%
<b>Centre</b>	<b>187</b>	<b>74</b>	<b>261</b>	<b>10,2</b>	<b>-5%</b>	Bouches du Rhône	310	176	486	24,5	0%
Ardennes	15	9	24	8,5	-4%	Hautes-Alpes	19	11	30	21,8	7%
Aube	12	11	23	7,6	-9%	Var	95	47	142	14,0	1%
Haute-Marne	12	5	17	9,3	-12%	Vaucluse	47	30	77	14,1	-3%
Marne	49	38	87	15,4	-3%	<b>PACA</b>	<b>617</b>	<b>363</b>	<b>980</b>	<b>19,9</b>	<b>0%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>88</b>	<b>63</b>	<b>151</b>	<b>11,3</b>	<b>-6%</b>	Ain	18	7	25	4,1	-16%
Corse du Sud	15	9	24	16,3	17%	Ardèche	26	10	36	11,2	-3%
Haute Corse	10	3	13	7,7	-8%	Drôme	29	15	44	8,9	-11%
<b>Corse</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>37</b>	<b>11,7</b>	<b>5%</b>	Haute Savoie	61	36	97	12,9	18%
Doubs	64	42	106	20,0	8%	Isère	125	67	192	15,6	13%
Haute-Saône	12	7	19	7,9	5%	Loire	77	52	129	16,9	2%
Jura	17	6	23	8,7	-17%	Rhône	270	169	439	25,0	6%
Territoire de Belfort	11	8	19	13,2	26%	Savoie	43	23	66	15,6	11%
<b>Franche-Comté</b>	<b>104</b>	<b>63</b>	<b>167</b>	<b>14,2</b>	<b>5%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>649</b>	<b>379</b>	<b>1028</b>	<b>16,2</b>	<b>6%</b>
Eure	22	8	30	5,1	-13%	<b>France métropolitaine</b>	<b>6194</b>	<b>3425</b>	<b>9619</b>	<b>15,2</b>	<b>2%</b>
Seine Maritime	133	62	195	15,5	9%	Guadeloupe	30	16	46	11,4	9%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>155</b>	<b>70</b>	<b>225</b>	<b>12,2</b>	<b>5%</b>	Guyane	12	6	18	7,5	0%
Essonne	83	25	108	8,8	0%	Martinique	35	19	54	13,8	-7%
Hauts de Seine	186	114	300	18,9	1%	Mayotte	6	2	8	3,8	25%
Seine et Marne	76	24	100	7,5	5%	Réunion	97	40	137	16,4	32%
Seine Saint Denis	96	35	131	8,5	-5%	<b>DOM</b>	<b>180</b>	<b>83</b>	<b>263</b>	<b>12,6</b>	<b>17%</b>
Val d'Oise	69	35	104	8,8	1%	Pacifique Sud	30	12	42	17,1	33%
Val de Marne	114	98	212	15,8	-2%	Polynésie Française	27	10	37	13,5	19%
Ville de Paris	525	424	949	41,8	3%	Saint-Pierre-et-Miquelon	1	0	1	16,4	0%
Yvelines	95	40	135	9,5	1%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>1244</b>	<b>795</b>	<b>2039</b>	<b>17,1</b>	<b>1%</b>	<b>TOM</b>	<b>58</b>	<b>22</b>	<b>80</b>	<b>14,8</b>	<b>18%</b>
Aude	30	18	48	13,2	13%	<b>DOM/TOM</b>	<b>238</b>	<b>105</b>	<b>343</b>	<b>13,1</b>	<b>17%</b>
Gard	68	40	108	14,9	6%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>6432</b>	<b>3530</b>	<b>9962</b>	<b>15,1</b>	<b>3%</b>
Hérault	162	90	252	23,7	7%	Liste Spéciale	22	12	34		24%
Lozère	6	1	7	8,9	14%	LISTE SPECIALE	22	12	34		24%
Pyrénées Orientales	42	22	64	14,0	3%	<b>Total Général</b>	<b>6454</b>	<b>3542</b>	<b>9996</b>	<b>15,1</b>	<b>3%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>308</b>	<b>171</b>	<b>479</b>	<b>17,8</b>	<b>7%</b>						
Corrèze	21	5	26	10,6	8%						
Creuse	5	2	7	5,7	-29%						
Haute Vienne	56	19	75	19,8	-1%						
<b>Limousin</b>	<b>82</b>	<b>26</b>	<b>108</b>	<b>14,5</b>	<b>-2%</b>						

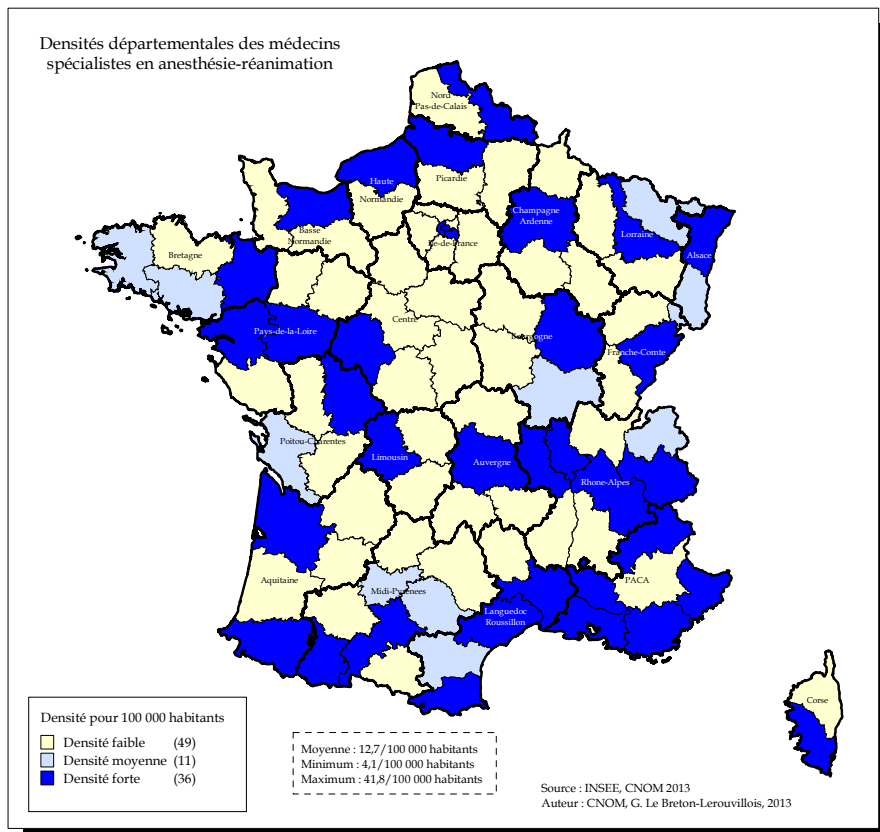
Graphique n°45 : Pyramide des âges



Graphique n°46 : Modes d'exercice



Carte n°28 : Densités départementales des médecins spécialistes en anesthésie-réanimation



Carte n°29 : Projections départementales des médecins spécialistes en anesthésie-réanimation

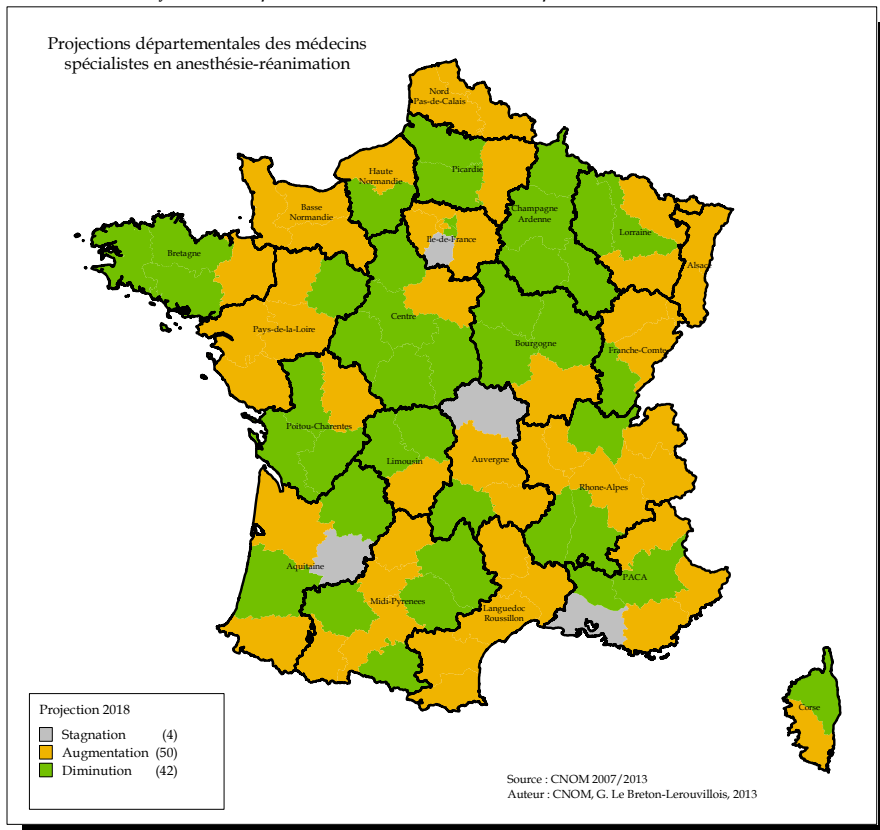


Tableau n°51 : Modes d'exercice en anesthésie-réanimation

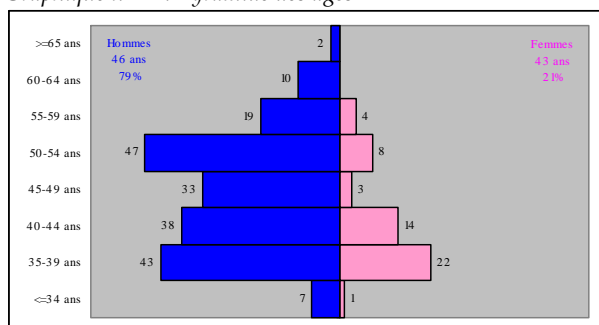
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Total
Hommes	2400	282	3771	1	6454
Femmes	722	66	2753	1	3542
Total	3122	348	6524	2	9996

### 3 - Réanimation médicale

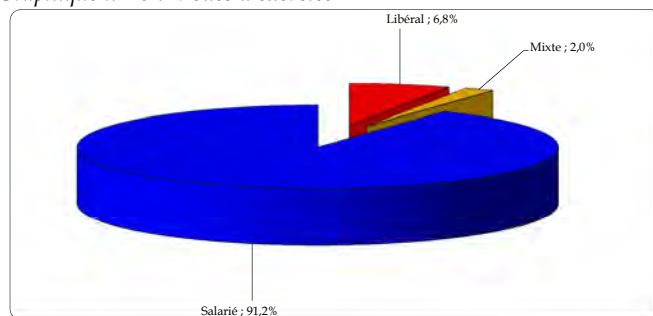
Tableau n°52 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	8	2	10	0,9	420%	Meurthe et Moselle	3	1	4	0,5	0%
Haut Rhin	4	1	5	0,7	100%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>0,8</b>	<b>213%</b>	Moselle	3	2	5	0,5	100%
Dordogne	1	1	2	0,5	50%	Vosges	2	0	2	0,5	0%
Gironde	3	0	3	0,2	0%	<b>Lorraine</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>0,5</b>	<b>236%</b>
Landes	0	0	0	0,0		Ariège	2	1	3	1,9	0%
Lot et Garonne	0	0	0	0,0		Aveyron	2	0	2	0,7	50%
Pyrénées Atlantiques	0	1	1	0,2	0%	Gers	1	0	1	0,5	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0,2</b>	<b>267%</b>	Haute Garonne	4	1	5	0,4	0%
Allier	2	0	2	0,6	50%	Hautes Pyrénées	0	0	0	0,0	
Cantal	0	0	0	0,0		Lot	1	0	1	0,6	0%
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	1	0	1	0,3	0%
Puy-de-Dôme	1	0	1	0,2	0%	Tarn et Garonne	1	0	1	0,4	0%
<b>Auvergne</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>133%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>0,5</b>	<b>557%</b>
Calvados	0	0	0	0,0		Nord	9	6	15	0,6	213%
Manche	1	0	1	0,2	0%	Pas-de-Calais	4	0	4	0,3	175%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>0,5</b>	<b>205%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>	Loire Atlantique	7	1	8	0,6	100%
Côte d'Or	2	0	2	0,4	0%	Maine et Loire	3	0	3	0,4	0%
Nièvre	0	0	0	0,0		Mayenne	1	0	1	0,3	0%
Saône et Loire	0	1	1	0,2	0%	Sarthe	0	0	0	0,0	
Yonne	2	0	2	0,6	50%	Vendée	2	2	4	0,6	0%
<b>Bourgogne</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0,3</b>	<b>220%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>0,4</b>	<b>231%</b>
Côtes d'Armor	0	0	0	0,0		Aisne	2	0	2	0,4	0%
Finistère	2	0	2	0,2	0%	Oise	0	0	0	0,0	
Ille et Vilaine	0	0	0	0,0		Somme	1	0	1	0,2	0%
Morbihan	2	0	2	0,3	0%	<b>Picardie</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>0%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>	Charente	2	0	2	0,6	0%
Cher	0	0	0	0,0		Charente Maritime	2	0	2	0,3	0%
Eure et Loir	1	1	2	0,5	0%	Deux-Sèvres	1	0	1	0,3	0%
Indre	1	0	1	0,4	0%	Vienne	1	0	1	0,2	0%
Indre et Loire	1	0	1	0,2	0%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0,3</b>	<b>267%</b>
Loir et Cher	0	0	0	0,0		Alpes Maritimes	1	0	1	0,1	0%
Loiret	0	2	2	0,3	50%	Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0,2</b>	<b>67%</b>	Bouches du Rhône	10	2	12	0,6	258%
Ardennes	1	0	1	0,4	0%	Hautes-Alpes	0	0	0	0,0	
Aube	1	0	1	0,3	0%	Var	1	1	2	0,2	0%
Haute-Marne	0	0	0	0,0		Vaucluse	2	2	4	0,7	0%
Marne	4	0	4	0,7	75%	<b>PACA</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>19</b>	<b>0,4</b>	<b>158%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0,5</b>	<b>117%</b>	Ain	1	0	1	0,2	0%
Corse du Sud	0	0	0	0,0		Ardèche	1	0	1	0,3	0%
Haute Corse	0	0	0	0,0		Drôme	1	0	1	0,2	0%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Haute Savoie	1	0	1	0,1	0%
Doubs	1	0	1	0,2	0%	Isère	1	1	2	0,2	0%
Haute-Saône	1	0	1	0,4	0%	Loire	1	0	1	0,1	0%
Jura	1	0	1	0,4	0%	Rhône	0	0	0	0,0	
Territoire de Belfort	1	0	1	0,7	0%	Savoie	0	0	0	0,0	
<b>Franche-Comté</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0,3</b>	<b>25%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>
Eure	0	0	0	0,0		<b>France métropolitaine</b>	<b>195</b>	<b>49</b>	<b>244</b>	<b>0,4</b>	<b>198%</b>
Seine Maritime	2	0	2	0,2	50%	Guadeloupe	1	1	2	0,5	0%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>50%</b>	Guyane	2	0	2	0,8	50%
Essonne	9	2	11	0,9	236%	Martinique	1	0	1	0,3	0%
Hauts de Seine	16	1	17	1,1	359%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	4	1	5	0,4	100%	Réunion	0	1	1	0,1	0%
Seine Saint Denis	7	6	13	0,8	523%	<b>DOM</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0,3</b>	<b>267%</b>
Val d'Oise	3	2	5	0,4	0%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	7	2	9	0,7	189%	Polynésie Française	0	1	1	0,4	0%
Ville de Paris	16	3	19	0,8	47%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	5	3	8	0,6	338%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>67</b>	<b>20</b>	<b>87</b>	<b>0,7</b>	<b>176%</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>0%</b>
Aude	1	0	1	0,3	0%	<b>DOM/TOM</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>0,3</b>	<b>300%</b>
Gard	5	0	5	0,7	0%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>199</b>	<b>52</b>	<b>251</b>	<b>0,4</b>	<b>200%</b>
Hérault	1	0	1	0,1	0%	Liste Spéciale	0	0	0		
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	0	0	0		
Pyrénées Orientales	2	0	2	0,4	0%	<b>Total Général</b>	<b>199</b>	<b>52</b>	<b>251</b>	<b>0,4</b>	<b>200%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0,3</b>	<b>378%</b>						
Corrèze	0	0	0	0,0							
Creuse	1	0	1	0,8	0%						
Haute Vienne	0	0	0	0,0							
<b>Limousin</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>						

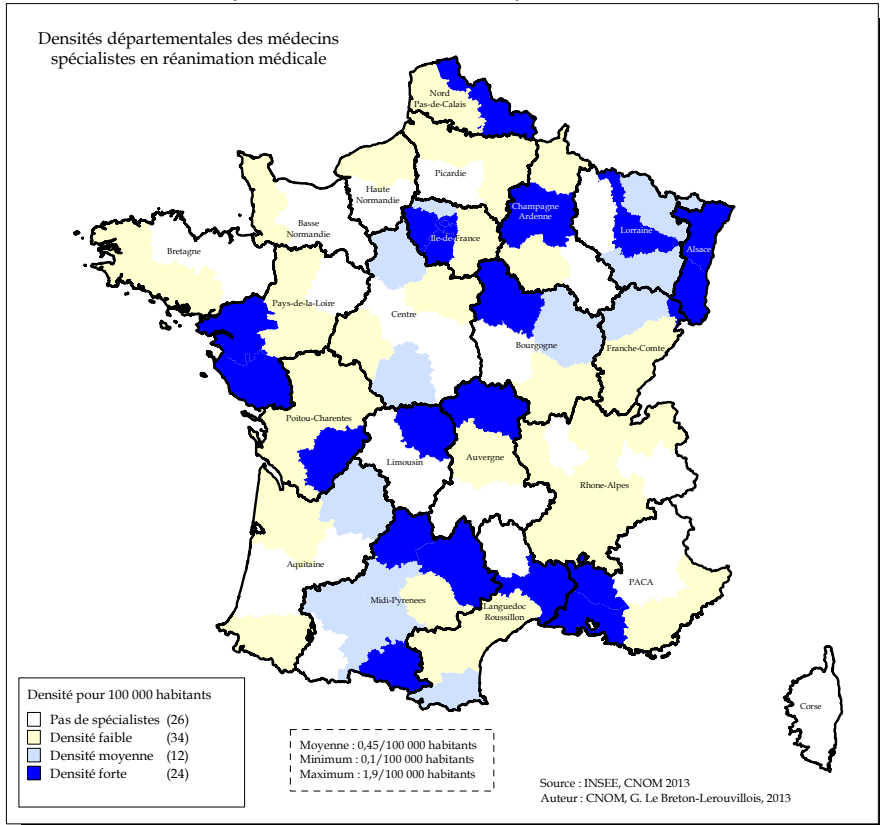
Graphique n°47 : Pyramide des âges



Graphique n°48 : Modes d'exercice



Carte n°30 : Densités départementales des médecins spécialistes en réanimation médicale



Carte n°31 : Projections départementales des médecins spécialistes en réanimation médicale

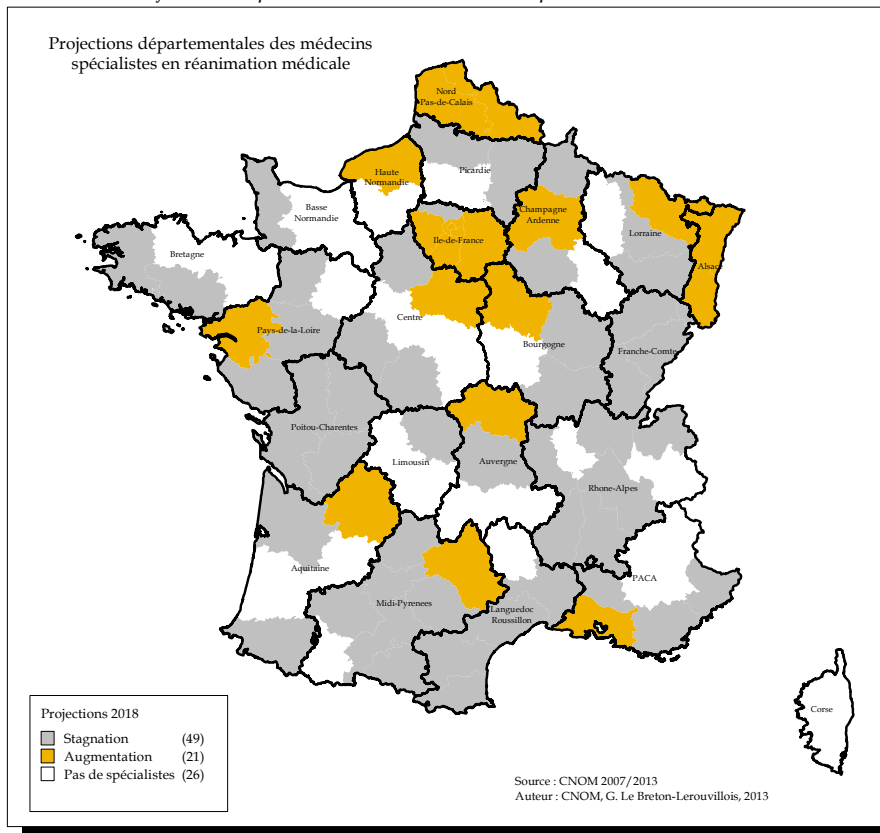


Tableau n°53: Modes d'exercice en réanimation médicale

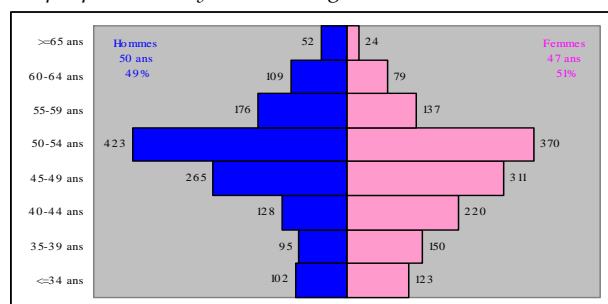
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	17	4	178	199
Femmes	0	1	51	52
Total	17	5	229	251

## 4 - Biologie Médicale

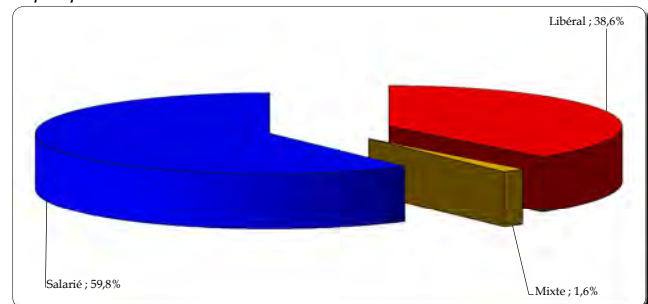
Tableau n°54 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	26	29	55	5,0	4%	Meurthe et Moselle	20	28	48	6,5	17%
Haut Rhin	9	4	13	1,7	-23%	Meuse	3	0	3	1,5	133%
<b>Alsace</b>	<b>35</b>	<b>33</b>	<b>68</b>	<b>3,7</b>	<b>-4%</b>	Moselle	19	8	27	2,6	11%
Dordogne	4	4	8	1,9	-13%	Vosges	6	2	8	2,1	38%
Gironde	39	39	78	5,3	13%	<b>Lorraine</b>	<b>48</b>	<b>38</b>	<b>86</b>	<b>3,6</b>	<b>19%</b>
Landes	8	9	17	4,4	71%	Ariège	4	0	4	2,6	0%
Lot et Garonne	6	5	11	3,3	-9%	Aveyron	3	1	4	1,4	-50%
Pyrénées Atlantiques	17	14	31	4,7	16%	Gers	3	1	4	2,1	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>74</b>	<b>71</b>	<b>145</b>	<b>4,4</b>	<b>14%</b>	Haute Garonne	38	35	73	5,8	1%
Allier	6	3	9	2,6	56%	Hautes Pyrénées	0	5	5	2,1	-20%
Cantal	1	1	2	1,3	0%	Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	2	4	6	2,7	67%	Tarn	7	6	13	3,4	8%
Puy-de-Dôme	19	10	29	4,6	17%	Tarn et Garonne	4	2	6	2,4	0%
<b>Auvergne</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>46</b>	<b>3,4</b>	<b>26%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>59</b>	<b>50</b>	<b>109</b>	<b>3,7</b>	<b>-3%</b>
Calvados	12	17	29	4,2	7%	Nord	54	59	113	4,4	10%
Manche	3	6	9	1,8	-11%	Pas-de-Calais	13	15	28	1,9	-4%
Orne	4	5	9	3,1	0%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>67</b>	<b>74</b>	<b>141</b>	<b>3,5</b>	<b>6%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>19</b>	<b>28</b>	<b>47</b>	<b>3,2</b>	<b>2%</b>	Loire Atlantique	25	26	51	3,9	6%
Côte d'Or	14	17	31	5,9	16%	Maine et Loire	23	16	39	4,9	26%
Nièvre	3	2	5	2,3	0%	Mayenne	3	4	7	2,2	14%
Saône et Loire	6	12	18	3,2	17%	Sarthe	8	5	13	2,3	31%
Yonne	6	0	6	1,7	0%	Vendée	7	10	17	2,6	0%
<b>Bourgogne</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>60</b>	<b>3,6</b>	<b>12%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>66</b>	<b>61</b>	<b>127</b>	<b>3,5</b>	<b>13%</b>
Côtes d'Armor	3	6	9	1,5	-11%	Aisne	9	4	13	2,4	38%
Finistère	21	17	38	4,2	-3%	Oise	12	5	17	2,1	-6%
Ille et Vilaine	18	21	39	3,9	0%	Somme	10	11	21	3,7	24%
Morbihan	13	9	22	3,0	14%	<b>Picardie</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>51</b>	<b>2,6</b>	<b>16%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>55</b>	<b>53</b>	<b>108</b>	<b>3,3</b>	<b>1%</b>	Charente	4	2	6	1,7	0%
Cher	5	4	9	2,9	-22%	Charente Maritime	8	16	24	3,8	21%
Eure et Loir	4	7	11	2,6	-18%	Deux-Sèvres	5	3	8	2,1	38%
Indre	3	1	4	1,7	-25%	Vienne	9	9	18	4,2	-11%
Indre et Loire	16	21	37	6,2	11%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>56</b>	<b>3,1</b>	<b>9%</b>
Loir et Cher	4	3	7	2,1	29%	Alpes Maritimes	39	46	85	7,8	21%
Loiret	12	7	19	2,9	11%	Alpes-Hte-Provence	2	3	5	3,1	-20%
<b>Centre</b>	<b>44</b>	<b>43</b>	<b>87</b>	<b>3,4</b>	<b>2%</b>	Bouches du Rhône	57	74	131	6,6	-2%
Ardennes	3	0	3	1,1	0%	Hautes-Alpes	3	4	7	5,1	86%
Aube	5	3	8	2,6	13%	Var	18	15	33	3,3	0%
Haute-Marne	2	3	5	2,7	-20%	Vaucluse	4	11	15	2,7	-7%
Marne	14	15	29	5,1	7%	<b>PACA</b>	<b>123</b>	<b>153</b>	<b>276</b>	<b>5,6</b>	<b>5%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>45</b>	<b>3,4</b>	<b>2%</b>	Ain	4	4	8	1,3	13%
Corse du Sud	7	2	9	6,1	56%	Ardèche	3	3	6	1,9	17%
Haute Corse	1	0	1	0,6	0%	Drôme	4	5	9	1,8	-11%
<b>Corse</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>3,2</b>	<b>30%</b>	Haute Savoie	12	8	20	2,7	10%
Doubs	10	7	17	3,2	47%	Isère	30	32	62	5,0	3%
Haute-Saône	2	3	5	2,1	40%	Loire	14	15	29	3,8	7%
Jura	4	0	4	1,5	75%	Rhône	46	51	97	5,5	5%
Territoire de Belfort	4	1	5	3,5	-20%	Savoie	4	1	5	1,2	-20%
<b>Franche-Comté</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>31</b>	<b>2,6</b>	<b>32%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>117</b>	<b>119</b>	<b>236</b>	<b>3,7</b>	<b>3%</b>
Eure	7	3	10	1,7	20%	<b>France métropolitaine</b>	<b>1298</b>	<b>1378</b>	<b>2676</b>	<b>4,2</b>	<b>4%</b>
Seine Maritime	24	26	50	4,0	2%	Guadeloupe	7	6	13	3,2	0%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>60</b>	<b>3,2</b>	<b>5%</b>	Guyane	2	4	6	2,5	-33%
Essonne	25	10	35	2,8	6%	Martinique	4	8	12	3,1	17%
Hauts de Seine	27	63	90	5,7	6%	Mayotte	1	0	1	0,5	0%
Seine et Marne	16	20	36	2,7	0%	Réunion	13	11	24	2,9	21%
Seine Saint Denis	38	31	69	4,5	4%	<b>DOM</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>56</b>	<b>2,7</b>	<b>9%</b>
Val d'Oise	34	17	51	4,3	2%	Pacifique Sud	7	1	8	3,3	-25%
Val de Marne	33	60	93	6,9	5%	Polynésie Française	10	2	12	4,4	25%
Ville de Paris	119	174	293	12,9	-4%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	19	33	52	3,7	-6%	Wallis-et-Futuna	1	0	1	7,4	0%
<b>Ile-de-France</b>	<b>311</b>	<b>408</b>	<b>719</b>	<b>6,0</b>	<b>0%</b>	<b>TOM</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>3,9</b>	<b>0%</b>
Aude	9	6	15	4,1	-7%	<b>DOM/TOM</b>	<b>45</b>	<b>32</b>	<b>77</b>	<b>2,9</b>	<b>6%</b>
Gard	13	16	29	4,0	-3%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>1343</b>	<b>1410</b>	<b>2753</b>	<b>4,2</b>	<b>5%</b>
Hérault	34	39	73	6,9	8%	Liste Spéciale	7	4	11		27%
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	7	4	11		27%
Pyrénées Orientales	7	7	14	3,1	21%	<b>Total Général</b>	<b>1350</b>	<b>1414</b>	<b>2764</b>	<b>4,2</b>	<b>5%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>63</b>	<b>68</b>	<b>131</b>	<b>4,9</b>	<b>5%</b>						
Corrèze	7	3	10	4,1	-10%						
Creuse	0	3	3	2,4	0%						
Haute Vienne	13	11	24	6,4	4%						
<b>Limousin</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>37</b>	<b>5,0</b>	<b>0%</b>						

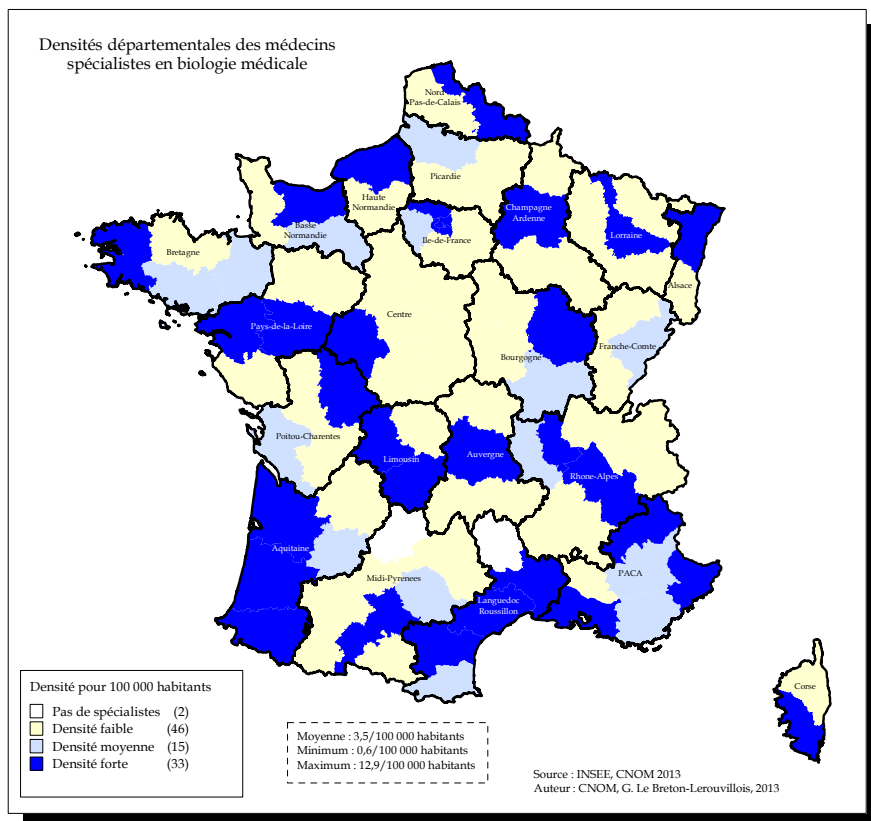
Graphique n°49 : Pyramide des âges



Graphique n°50 : Modes d'exercice



Carte n°32 : Densités départementales des médecins spécialistes en biologie médicale



Carte n°33 : Projections départementales des médecins spécialistes en biologie médicale

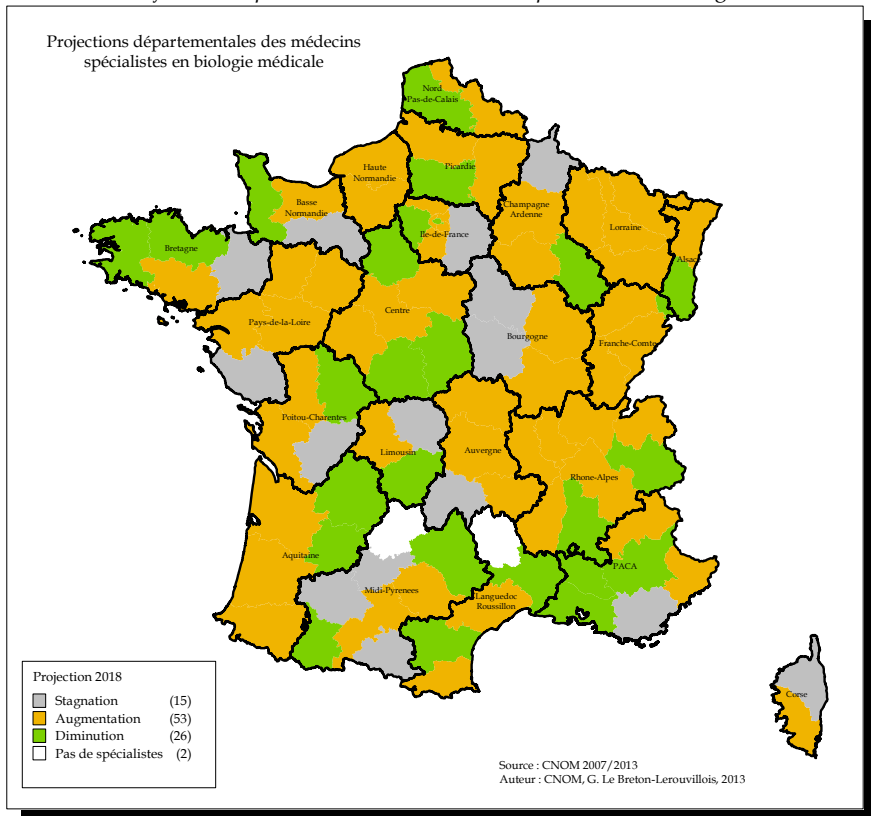


Tableau n°55 : Modes d'exercice en biologie médicale

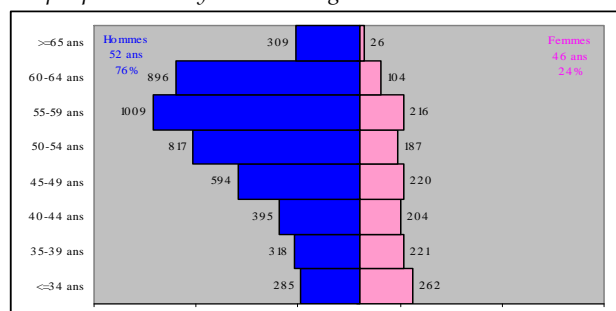
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Divers	Total
Hommes	677	27	645	0	1	1350
Femmes	389	16	1008	1	0	1414
Total	1066	43	1653	1	1	2764

## 5 - Cardiologie et Maladies vasculaires

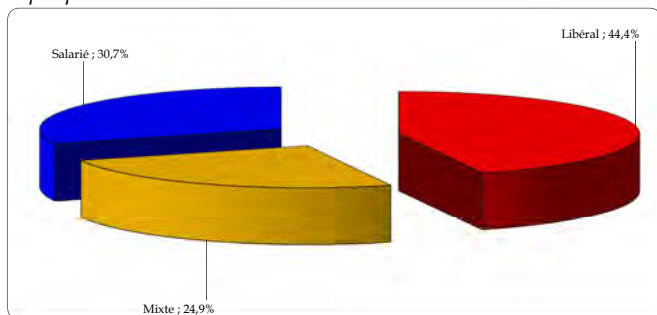
Tableau n°56 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	89	36	125	11,3	3%	Meurthe et Moselle	66	18	84	11,4	6%
Haut Rhin	57	19	76	10,1	4%	Meuse	11	3	14	7,2	21%
<b>Alsace</b>	<b>146</b>	<b>55</b>	<b>201</b>	<b>10,8</b>	<b>3%</b>	Moselle	78	23	101	9,6	9%
Dordogne	20	4	24	5,7	8%	Vosges	15	5	20	5,3	-15%
Gironde	150	45	195	13,2	13%	<b>Lorraine</b>	<b>170</b>	<b>49</b>	<b>219</b>	<b>9,3</b>	<b>5%</b>
Landes	16	9	25	6,4	4%	Ariège	7	1	8	5,2	-13%
Lot et Garonne	21	1	22	6,5	9%	Aveyron	20	0	20	7,1	-10%
Pyrénées Atlantiques	67	9	76	11,4	1%	Gers	5	4	9	4,7	11%
<b>Aquitaine</b>	<b>274</b>	<b>68</b>	<b>342</b>	<b>10,4</b>	<b>9%</b>	Haute Garonne	111	28	139	11,0	-1%
Allier	20	3	23	6,7	-4%	Hautes Pyrénées	19	4	23	9,9	-4%
Cantal	8	1	9	6,1	0%	Lot	14	1	15	8,5	0%
Haute Loire	7	2	9	4,0	11%	Tarn	22	7	29	7,6	-10%
Puy-de-Dôme	54	9	63	9,9	-2%	Tarn et Garonne	21	6	27	11,0	7%
<b>Auvergne</b>	<b>89</b>	<b>15</b>	<b>104</b>	<b>7,7</b>	<b>-1%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>219</b>	<b>51</b>	<b>270</b>	<b>9,2</b>	<b>-3%</b>
Calvados	54	17	71	10,3	13%	Nord	183	52	235	9,1	1%
Manche	27	4	31	6,2	10%	Pas-de-Calais	103	21	124	8,5	11%
Orne	10	3	13	4,4	15%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>286</b>	<b>73</b>	<b>359</b>	<b>8,9</b>	<b>4%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>91</b>	<b>24</b>	<b>115</b>	<b>7,8</b>	<b>12%</b>	Loire Atlantique	74	36	110	8,4	9%
Côte d'Or	33	18	51	9,7	-4%	Maine et Loire	45	6	51	6,4	2%
Nièvre	12	1	13	5,9	-8%	Mayenne	9	1	10	3,2	0%
Saône et Loire	28	13	41	7,4	2%	Sarthe	23	6	29	5,1	-7%
Yonne	23	4	27	7,9	7%	Vendée	25	4	29	4,5	-10%
<b>Bourgogne</b>	<b>96</b>	<b>36</b>	<b>132</b>	<b>8,0</b>	<b>1%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>176</b>	<b>53</b>	<b>229</b>	<b>6,3</b>	<b>2%</b>
Côtes d'Armor	32	9	41	6,8	12%	Aisne	27	6	33	6,1	-3%
Finistère	55	18	73	8,0	1%	Oise	36	11	47	5,8	-6%
Ille et Vilaine	66	21	87	8,7	3%	Somme	41	15	56	9,8	4%
Morbihan	40	15	55	7,5	11%	<b>Picardie</b>	<b>104</b>	<b>32</b>	<b>136</b>	<b>7,1</b>	<b>-2%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>193</b>	<b>63</b>	<b>256</b>	<b>7,9</b>	<b>5%</b>	Charente	19	4	23	6,5	9%
Cher	18	3	21	6,7	-5%	Charente Maritime	46	13	59	9,4	8%
Eure et Loir	28	7	35	8,1	6%	Deux-Sèvres	21	2	23	6,2	-9%
Indre	10	0	10	4,3	-10%	Vienne	34	13	47	10,9	13%
Indre et Loire	52	23	75	12,6	3%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>120</b>	<b>32</b>	<b>152</b>	<b>8,5</b>	<b>6%</b>
Loir et Cher	18	3	21	6,3	-10%	Alpes Maritimes	133	24	157	14,5	-6%
Loiret	35	9	44	6,7	2%	Alpes-Hte-Provence	9	1	10	6,2	-20%
<b>Centre</b>	<b>161</b>	<b>45</b>	<b>206</b>	<b>8,0</b>	<b>0%</b>	Bouches du Rhône	237	50	287	14,5	-5%
Ardennes	12	1	13	4,6	0%	Hautes-Alpes	10	1	11	8,0	18%
Aube	13	4	17	5,6	0%	Var	105	20	125	12,3	1%
Haute-Marne	7	3	10	5,4	-10%	Vaucluse	44	12	56	10,3	-2%
Marne	40	11	51	9,0	6%	<b>PACA</b>	<b>538</b>	<b>108</b>	<b>646</b>	<b>13,1</b>	<b>-4%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>72</b>	<b>19</b>	<b>91</b>	<b>6,8</b>	<b>1%</b>	Ain	16	3	19	3,1	-5%
Corse du Sud	12	2	14	9,5	0%	Ardèche	18	2	20	6,2	10%
Haute Corse	18	2	20	11,8	-5%	Drôme	33	9	42	8,5	7%
<b>Corse</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>10,7</b>	<b>-3%</b>	Haute Savoie	45	15	60	8,0	8%
Doubs	34	12	46	8,7	9%	Isère	52	42	94	7,7	6%
Haute-Saône	7	3	10	4,1	-10%	Loire	42	16	58	7,6	-2%
Jura	10	7	17	6,5	12%	Rhône	129	68	197	11,2	6%
Territoire de Belfort	5	1	6	4,2	-17%	Savoie	17	7	24	5,7	21%
<b>Franche-Comté</b>	<b>56</b>	<b>23</b>	<b>79</b>	<b>6,7</b>	<b>5%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>352</b>	<b>162</b>	<b>514</b>	<b>8,1</b>	<b>6%</b>
Eure	19	5	24	4,1	-13%	<b>France métropolitaine</b>	<b>4480</b>	<b>1413</b>	<b>5893</b>	<b>9,3</b>	<b>1%</b>
Seine Maritime	65	24	89	7,1	1%	Guadeloupe	25	6	31	7,7	13%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>84</b>	<b>29</b>	<b>113</b>	<b>6,1</b>	<b>-2%</b>	Guyane	3	1	4	1,7	25%
Essonne	92	31	123	10,0	7%	Martinique	19	1	20	5,1	5%
Hauts de Seine	117	69	186	11,7	-5%	Mayotte	1	0	1	0,5	0%
Seine et Marne	74	18	92	6,9	2%	Réunion	53	7	60	7,2	10%
Seine Saint Denis	109	32	141	9,2	-5%	<b>DOM</b>	<b>101</b>	<b>15</b>	<b>116</b>	<b>5,6</b>	<b>10%</b>
Val d'Oise	59	30	89	7,5	-7%	Pacifique Sud	16	5	21	8,6	14%
Val de Marne	98	48	146	10,9	-5%	Polynésie Française	14	0	14	5,1	29%
Ville de Paris	327	153	480	21,2	-6%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	86	35	121	8,5	-3%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>962</b>	<b>416</b>	<b>1378</b>	<b>11,6</b>	<b>-4%</b>	<b>TOM</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>35</b>	<b>6,5</b>	<b>17%</b>
Aude	27	3	30	8,3	-3%	<b>DOM/TOM</b>	<b>131</b>	<b>20</b>	<b>151</b>	<b>5,8</b>	<b>12%</b>
Gard	48	12	60	8,3	5%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>4611</b>	<b>1433</b>	<b>6044</b>	<b>9,2</b>	<b>1%</b>
Hérault	86	25	111	10,4	8%	Liste Spéciale	12	7	19		26%
Lozère	4	0	4	5,1	0%	LISTE SPECIALE	12	7	19		26%
Pyrénées Orientales	39	5	44	9,6	2%	<b>Total Général</b>	<b>4623</b>	<b>1440</b>	<b>6063</b>	<b>9,2</b>	<b>1%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>204</b>	<b>45</b>	<b>249</b>	<b>9,3</b>	<b>5%</b>						
Corrèze	23	1	24	9,8	-4%						
Creuse	7	0	7	5,7	-14%						
Haute Vienne	27	10	37	9,8	3%						
<b>Limousin</b>	<b>57</b>	<b>11</b>	<b>68</b>	<b>9,1</b>	<b>0%</b>						

Graphique n°51 : Pyramide des âges

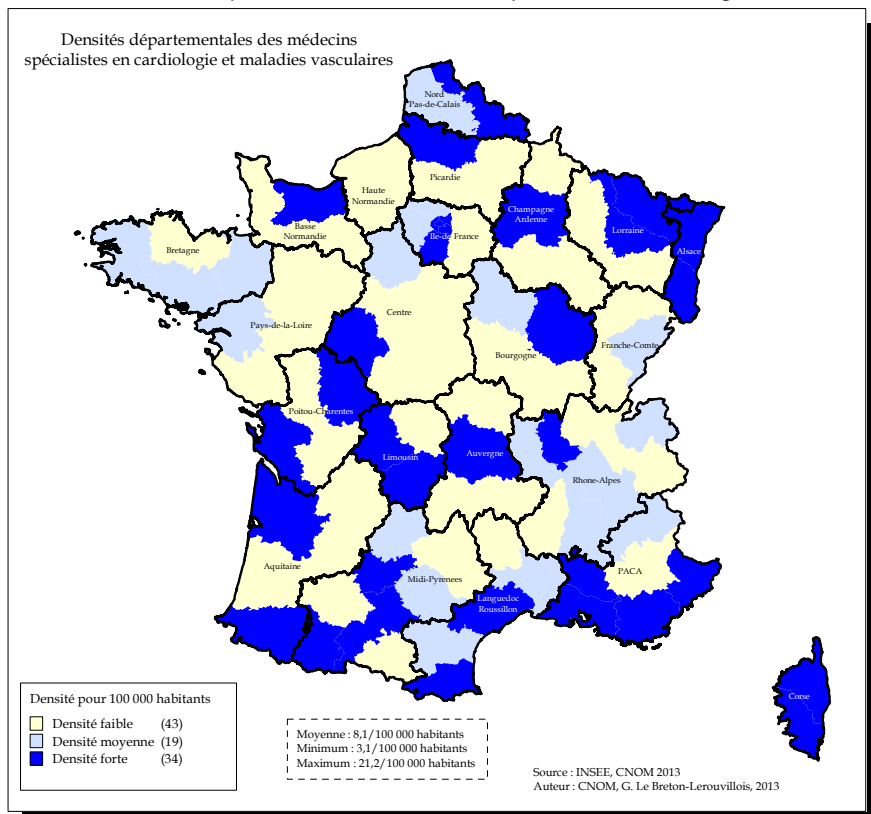


Graphique n°52 : Modes d'exercice





Carte n°34 : Densités départementales des médecins spécialistes en cardiologie et maladies vasculaires



Carte n°35 : Projections départementales des médecins spécialistes en cardiologie et maladies vasculaires

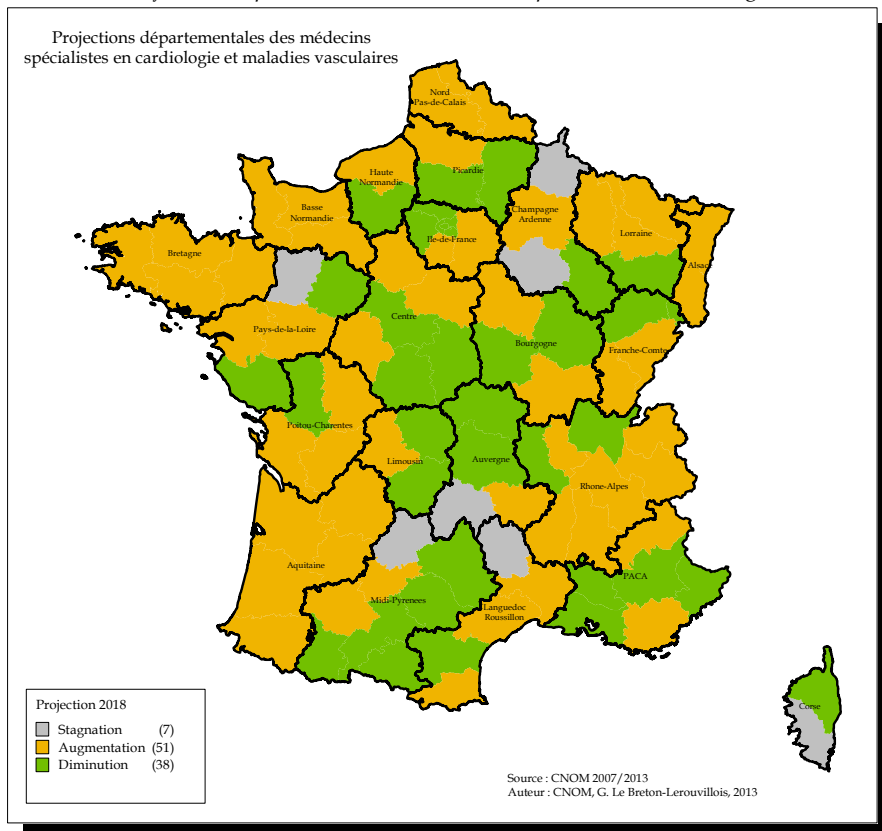


Tableau n°57 : Modes d'exercice en cardiologie et maladies vasculaires

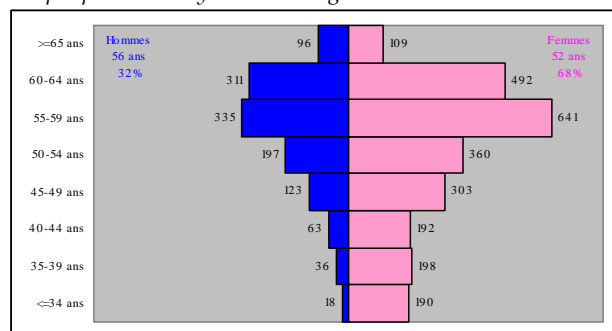
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Total
Hommes	2181	1286	1155	1	4623
Femmes	512	223	705	0	1440
Total	2693	1509	1860	1	6063

## 6 - Dermatologie et vénéréologie

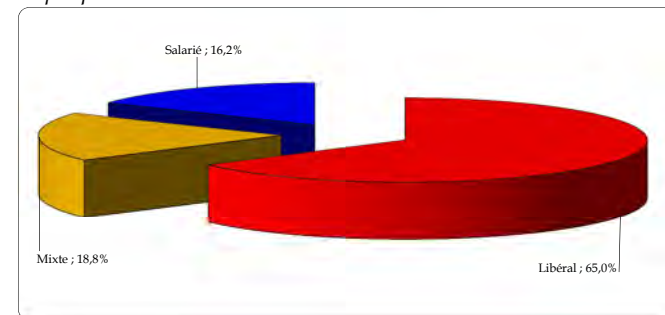
Tableau n°58 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	27	46	73	6,6	1%	Meurthe et Moselle	13	39	52	7,1	13%
Haut Rhin	22	20	42	5,6	5%	Meuse	2	1	3	1,5	-33%
<b>Alsace</b>	<b>49</b>	<b>66</b>	<b>115</b>	<b>6,2</b>	<b>3%</b>	Moselle	21	21	42	4,0	-5%
Dordogne	7	9	16	3,8	-6%	Vosges	3	7	10	2,6	-10%
Gironde	34	91	125	8,5	5%	<b>Lorraine</b>	<b>39</b>	<b>68</b>	<b>107</b>	<b>4,5</b>	<b>1%</b>
Landes	6	11	17	4,4	12%	Ariège	2	2	4	2,6	25%
Lot et Garonne	4	7	11	3,3	-9%	Aveyron	3	4	7	2,5	-29%
Pyrénées Atlantiques	12	30	42	6,3	-7%	Gers	4	1	5	2,6	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>63</b>	<b>148</b>	<b>211</b>	<b>6,4</b>	<b>0%</b>	Haute Garonne	30	95	125	9,9	6%
Allier	6	5	11	3,2	-9%	Hautes Pyrénées	5	5	10	4,3	10%
Cantal	2	3	5	3,4	-20%	Lot	2	1	3	1,7	-33%
Haute Loire	4	1	5	2,2	0%	Tarn	7	14	21	5,5	-14%
Puy-de-Dôme	14	20	34	5,4	6%	Tarn et Garonne	3	3	6	2,4	17%
<b>Auvergne</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>55</b>	<b>4,1</b>	<b>-2%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>56</b>	<b>125</b>	<b>181</b>	<b>6,2</b>	<b>1%</b>
Calvados	8	28	36	5,2	-3%	Nord	44	83	127	4,9	-6%
Manche	10	7	17	3,4	-6%	Pas-de-Calais	17	24	41	2,8	-5%
Orne	3	4	7	2,4	-14%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>61</b>	<b>107</b>	<b>168</b>	<b>4,1</b>	<b>-5%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>60</b>	<b>4,1</b>	<b>-5%</b>	Loire Atlantique	20	50	70	5,4	9%
Côte d'Or	7	37	44	8,4	9%	Maine et Loire	8	32	40	5,0	8%
Nièvre	2	2	4	1,8	-25%	Mayenne	3	5	8	2,6	-13%
Saône et Loire	7	10	17	3,1	-6%	Sarthe	8	10	18	3,1	6%
Yonne	2	4	6	1,7	-33%	Vendée	5	9	14	2,2	-7%
<b>Bourgogne</b>	<b>18</b>	<b>53</b>	<b>71</b>	<b>4,3</b>	<b>-4%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>44</b>	<b>106</b>	<b>150</b>	<b>4,1</b>	<b>5%</b>
Côtes d'Armor	9	12	21	3,5	0%	Aisne	8	8	16	2,9	0%
Finistère	13	39	52	5,7	2%	Oise	8	12	20	2,5	-10%
Ille et Vilaine	14	42	56	5,6	2%	Somme	6	19	25	4,4	12%
Morbihan	15	14	29	4,0	0%	<b>Picardie</b>	<b>22</b>	<b>39</b>	<b>61</b>	<b>3,2</b>	<b>0%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>51</b>	<b>107</b>	<b>158</b>	<b>4,9</b>	<b>2%</b>	Charente	5	8	13	3,7	8%
Cher	5	1	6	1,9	-17%	Charente Maritime	12	11	23	3,7	-9%
Eure et Loir	3	8	11	2,6	-9%	Deux-Sèvres	3	4	7	1,9	-29%
Indre	4	1	5	2,2	0%	Vienne	7	20	27	6,3	-11%
Indre et Loire	6	43	49	8,3	-4%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>27</b>	<b>43</b>	<b>70</b>	<b>3,9</b>	<b>-10%</b>
Loir et Cher	4	5	9	2,7	-11%	Alpes Maritimes	40	67	107	9,9	-7%
Loiret	12	18	30	4,5	3%	Alpes-Hte-Provence	2	4	6	3,7	0%
<b>Centre</b>	<b>34</b>	<b>76</b>	<b>110</b>	<b>4,3</b>	<b>-5%</b>	Bouches du Rhône	41	137	178	9,0	-4%
Ardennes	3	3	6	2,1	-17%	Hautes-Alpes	4	2	6	4,4	0%
Aube	3	8	11	3,6	-9%	Var	24	36	60	5,9	-3%
Haute-Marne	2	3	5	2,7	20%	Vaucluse	7	15	22	4,0	-18%
Marne	9	27	36	6,4	3%	<b>PACA</b>	<b>118</b>	<b>261</b>	<b>379</b>	<b>7,7</b>	<b>-6%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>58</b>	<b>4,4</b>	<b>0%</b>	Ain	5	10	15	2,5	7%
Corse du Sud	4	4	8	5,4	25%	Ardèche	4	7	11	3,4	-18%
Haute Corse	1	3	4	2,4	-25%	Drôme	7	16	23	4,7	4%
<b>Corse</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>3,8</b>	<b>8%</b>	Haute Savoie	11	23	34	4,5	15%
Doubs	16	27	43	8,1	2%	Isère	17	51	68	5,5	-9%
Haute-Saône	4	4	8	3,3	-13%	Loire	12	23	35	4,6	-9%
Jura	1	5	6	2,3	-17%	Rhône	31	97	128	7,3	-2%
Territoire de Belfort	3	1	4	2,8	-25%	Savoie	6	9	15	3,6	-7%
<b>Franche-Comté</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>61</b>	<b>5,2</b>	<b>-2%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>93</b>	<b>236</b>	<b>329</b>	<b>5,2</b>	<b>-2%</b>
Eure	5	10	15	2,5	-13%	<b>France métropolitaine</b>	<b>1149</b>	<b>2439</b>	<b>3588</b>	<b>5,7</b>	<b>-3%</b>
Seine Maritime	22	38	60	4,8	-5%	Guadeloupe	2	11	13	3,2	15%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>75</b>	<b>4,1</b>	<b>-8%</b>	Guyane	3	4	7	2,9	-14%
Essonne	18	44	62	5,0	-6%	Martinique	7	10	17	4,4	24%
Hauts de Seine	28	100	128	8,1	-10%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	19	30	49	3,7	-8%	Réunion	10	12	22	2,6	-5%
Seine Saint Denis	20	40	60	3,9	-8%	<b>DOM</b>	<b>22</b>	<b>37</b>	<b>59</b>	<b>2,8</b>	<b>3%</b>
Val d'Oise	20	43	63	5,3	-3%	Pacifique Sud	3	5	8	3,3	25%
Val de Marne	30	71	101	7,5	-1%	Polynésie Française	3	2	5	1,8	20%
Ville de Paris	130	286	416	18,3	-6%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	29	62	91	6,4	-5%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>294</b>	<b>676</b>	<b>970</b>	<b>8,1</b>	<b>-6%</b>	<b>TOM</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>2,4</b>	<b>23%</b>
Aude	3	12	15	4,1	-7%	<b>DOM/TOM</b>	<b>28</b>	<b>44</b>	<b>72</b>	<b>2,7</b>	<b>7%</b>
Gard	11	27	38	5,3	8%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>1177</b>	<b>2483</b>	<b>3660</b>	<b>5,5</b>	<b>-3%</b>
Hérault	31	59	90	8,5	-1%	Liste Spéciale	2	2	4		0%
Lozère	0	1	1	1,3	0%	LISTE SPECIALE	2	2	4		0%
Pyrénées Orientales	5	10	15	3,3	-7%	<b>Total Général</b>	<b>1179</b>	<b>2485</b>	<b>3664</b>	<b>5,5</b>	<b>-3%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>50</b>	<b>109</b>	<b>159</b>	<b>5,9</b>	<b>0%</b>						
Corrèze	5	2	7	2,9	-14%						
Creuse	1	1	2	1,6	0%						
Haute Vienne	4	15	19	5,0	-5%						
<b>Limousin</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>3,8</b>	<b>-7%</b>						

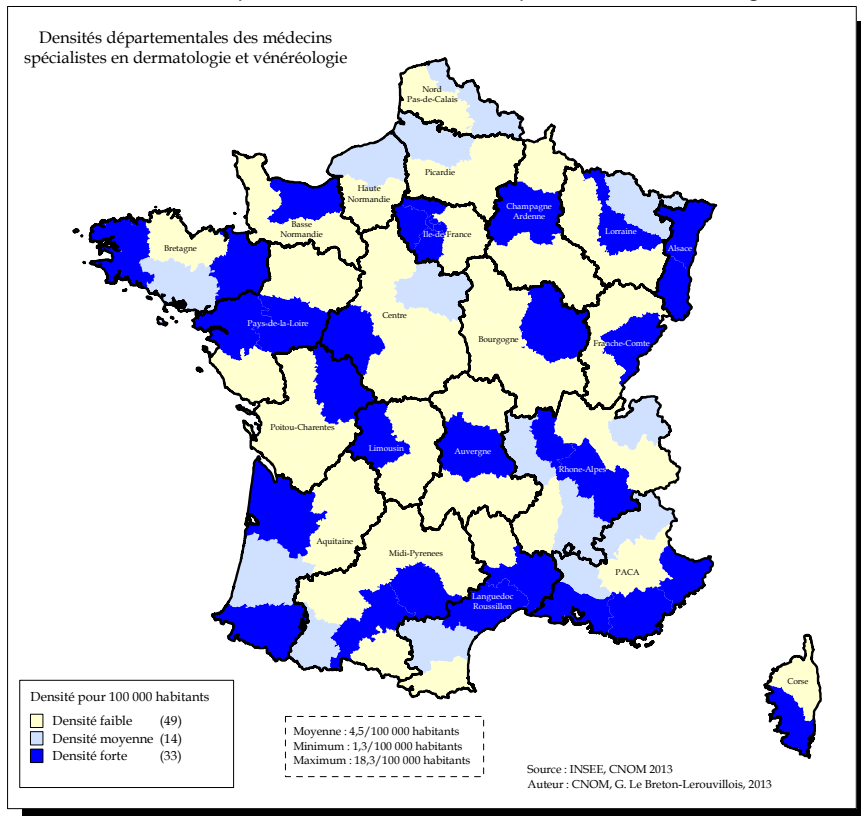
Graphique n°53 : Pyramide des âges



Graphique n°54 : Modes d'exercice



Carte n°36 : Densités départementales des médecins spécialistes en dermatologie et vénéréologie



Carte n°37 : Projections départementales des médecins spécialistes en dermatologie et vénéréologie

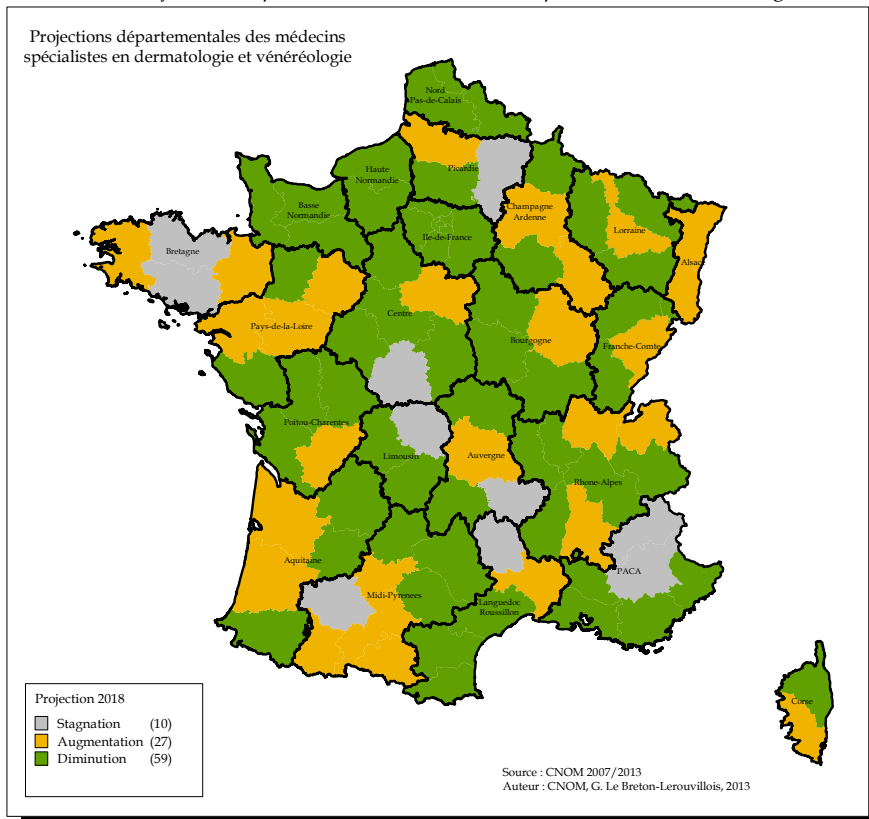


Tableau n°59 : Modes d'exercice en dermatologie et vénéréologie

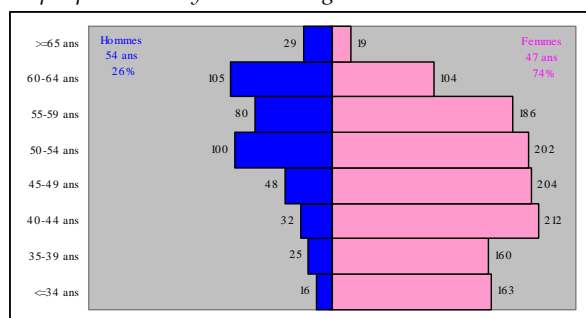
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	731	294	154	1179
Femmes	1652	394	439	2485
Total	2383	688	593	3664

## 7 - Endocrinologie et métabolisme

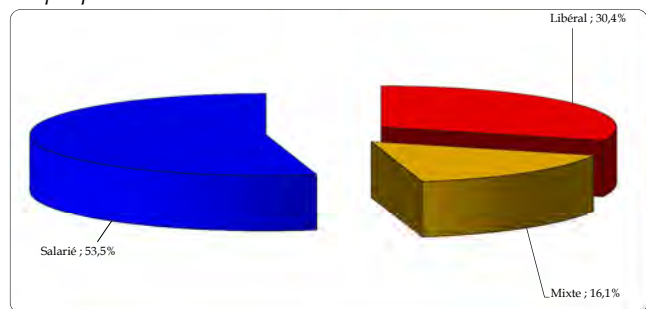
Tableau n°60 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	11	13	24	2,2	4%	Meurthe et Moselle	9	10	19	2,6	26%
Haut Rhin	7	7	14	1,9	14%	Meuse	2	0	2	1,0	0%
<b>Alsace</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>2,0</b>	<b>5%</b>	Moselle	5	9	14	1,3	29%
Dordogne	2	2	4	0,9	0%	Vosges	0	2	2	0,5	50%
Gironde	11	31	42	2,9	2%	<b>Lorraine</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>1,6</b>	<b>24%</b>
Landes	0	5	5	1,3	0%	Ariège	1	2	3	1,9	-33%
Lot et Garonne	1	6	7	2,1	0%	Aveyron	2	4	6	2,1	0%
Pyrénées Atlantiques	4	11	15	2,3	20%	Gers	1	2	3	1,6	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>18</b>	<b>55</b>	<b>73</b>	<b>2,2</b>	<b>4%</b>	Haute Garonne	17	58	75	5,9	3%
Allier	1	4	5	1,5	20%	Hautes Pyrénées	3	4	7	3,0	29%
Cantal	0	3	3	2,0	133%	Lot	0	5	5	2,8	20%
Haute Loire	0	1	1	0,4	0%	Tarn	4	9	13	3,4	8%
Puy-de-Dôme	3	10	13	2,0	8%	Tarn et Garonne	1	2	3	1,2	0%
<b>Auvergne</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>22</b>	<b>1,6</b>	<b>14%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>29</b>	<b>86</b>	<b>115</b>	<b>3,9</b>	<b>3%</b>
Calvados	4	15	19	2,8	32%	Nord	20	51	71	2,7	7%
Manche	0	5	5	1,0	40%	Pas-de-Calais	4	24	28	1,9	7%
Orne	0	1	1	0,3	0%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>24</b>	<b>75</b>	<b>99</b>	<b>2,4</b>	<b>6%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>1,7</b>	<b>28%</b>	Loire Atlantique	4	20	24	1,8	8%
Côte d'Or	4	10	14	2,7	14%	Maine et Loire	8	12	20	2,5	10%
Nièvre	2	1	3	1,4	-33%	Mayenne	1	2	3	1,0	0%
Saône et Loire	3	7	10	1,8	60%	Sarthe	1	5	6	1,0	17%
Yonne	0	0	0	0,0		Vendée	1	6	7	1,1	29%
<b>Bourgogne</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>1,6</b>	<b>15%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>1,7</b>	<b>10%</b>
Côtes d'Armor	3	8	11	1,8	55%	Aisne	6	4	10	1,8	30%
Finistère	4	13	17	1,9	18%	Oise	2	8	10	1,2	20%
Ille et Vilaine	5	13	18	1,8	44%	Somme	2	10	12	2,1	0%
Morbihan	1	11	12	1,6	33%	<b>Picardie</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>32</b>	<b>1,7</b>	<b>13%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>13</b>	<b>45</b>	<b>58</b>	<b>1,8</b>	<b>33%</b>	Charente	0	2	2	0,6	0%
Cher	4	1	5	1,6	20%	Charente Maritime	2	6	8	1,3	25%
Eure et Loir	4	4	8	1,9	25%	Deux-Sèvres	2	4	6	1,6	33%
Indre	2	1	3	1,3	33%	Vienne	4	9	13	3,0	31%
Indre et Loire	1	14	15	2,5	20%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>1,6</b>	<b>28%</b>
Loir et Cher	0	4	4	1,2	0%	Alpes Maritimes	12	35	47	4,3	-13%
Loiret	5	9	14	2,1	21%	Alpes-Hte-Provence	1	3	4	2,5	75%
<b>Centre</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>49</b>	<b>1,9</b>	<b>18%</b>	Bouches du Rhône	19	56	75	3,8	-1%
Ardennes	2	1	3	1,1	0%	Hautes-Alpes	1	4	5	3,6	-20%
Aube	1	5	6	2,0	17%	Var	6	15	21	2,1	14%
Haute-Marne	2	0	2	1,1	-50%	Vaucluse	5	8	13	2,4	15%
Marne	5	15	20	3,5	0%	<b>PACA</b>	<b>44</b>	<b>121</b>	<b>165</b>	<b>3,4</b>	<b>-2%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>31</b>	<b>2,3</b>	<b>0%</b>	Ain	3	4	7	1,2	86%
Corse du Sud	0	3	3	2,0	33%	Ardeche	2	1	3	0,9	33%
Haute Corse	0	3	3	1,8	-33%	Drôme	2	12	14	2,8	29%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1,9</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	5	15	20	2,7	65%
Doubs	4	9	13	2,4	-8%	Isère	5	31	36	2,9	22%
Haute-Saône	1	1	2	0,8	50%	Loire	3	11	14	1,8	-7%
Jura	2	3	5	1,9	40%	Rhône	13	60	73	4,2	18%
Territoire de Belfort	3	3	6	4,2	67%	Savoie	1	7	8	1,9	25%
<b>Franche-Comté</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>2,2</b>	<b>12%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>34</b>	<b>141</b>	<b>175</b>	<b>2,8</b>	<b>22%</b>
Eure	0	3	3	0,5	33%	<b>France métropolitaine</b>	<b>417</b>	<b>1220</b>	<b>1637</b>	<b>2,6</b>	<b>9%</b>
Seine Maritime	5	21	26	2,1	35%	Guadeloupe	3	6	9	2,2	33%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>29</b>	<b>1,6</b>	<b>34%</b>	Guyane	1	0	1	0,4	0%
Essonne	4	19	23	1,9	-4%	Martinique	3	6	9	2,3	11%
Hauts de Seine	10	42	52	3,3	12%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	6	11	17	1,3	-12%	Réunion	6	10	16	1,9	19%
Seine Saint Denis	9	23	32	2,1	6%	<b>DOM</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>1,7</b>	<b>20%</b>
Val d'Oise	7	16	23	1,9	17%	Pacifique Sud	0	4	4	1,6	0%
Val de Marne	7	34	41	3,1	22%	Polynésie Française	3	2	5	1,8	0%
Ville de Paris	49	152	201	8,9	1%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	11	25	36	2,5	14%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>103</b>	<b>322</b>	<b>425</b>	<b>3,6</b>	<b>5%</b>	<b>TOM</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>1,7</b>	<b>0%</b>
Aude	4	6	10	2,8	10%	<b>DOM/TOM</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>44</b>	<b>1,7</b>	<b>16%</b>
Gard	6	16	22	3,0	0%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>433</b>	<b>1248</b>	<b>1681</b>	<b>2,5</b>	<b>9%</b>
Hérault	12	40	52	4,9	12%	Liste Spéciale	2	2	4		0%
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	2	2	4		0%
Pyrénées Orientales	2	8	10	2,2	10%	<b>Total Général</b>	<b>435</b>	<b>1250</b>	<b>1685</b>	<b>2,5</b>	<b>9%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>24</b>	<b>70</b>	<b>94</b>	<b>3,5</b>	<b>7%</b>						
Corrèze	2	5	7	2,9	29%						
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	1	14	15	4,0	7%						
<b>Limousin</b>	<b>3</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>2,9</b>	<b>9%</b>						

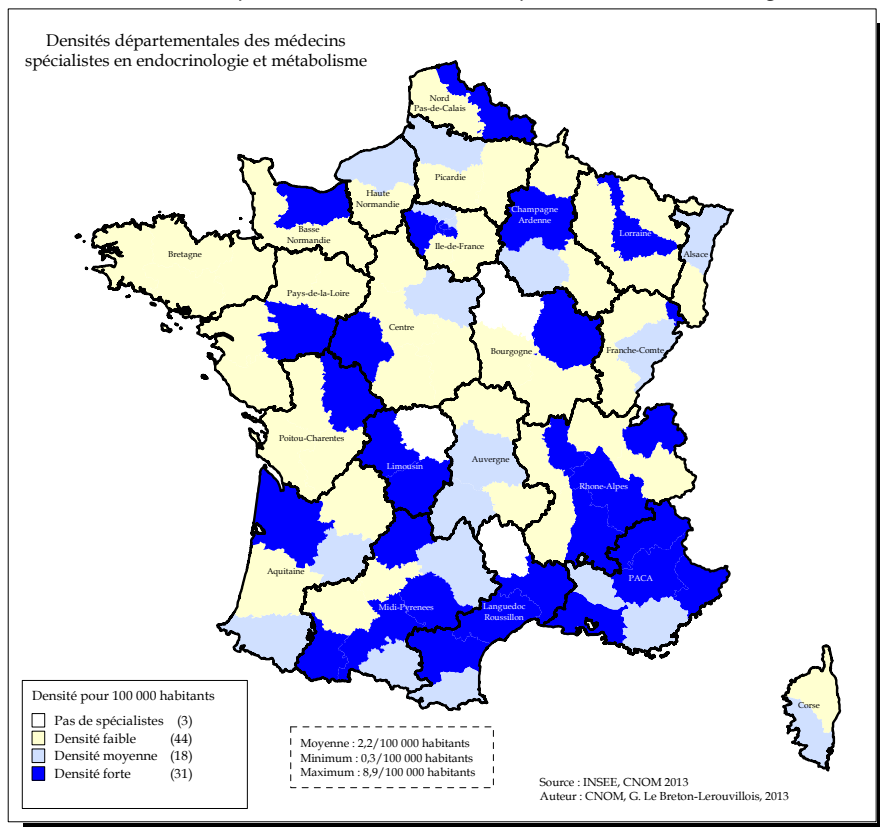
Graphique n°55 : Pyramide des âges



Graphique n°56 : Modes d'exercice



Carte n°38 : Densités départementales des médecins spécialistes en endocrinologie et métabolisme



Carte n°39 : Projections départementales des médecins spécialistes en endocrinologie et métabolisme

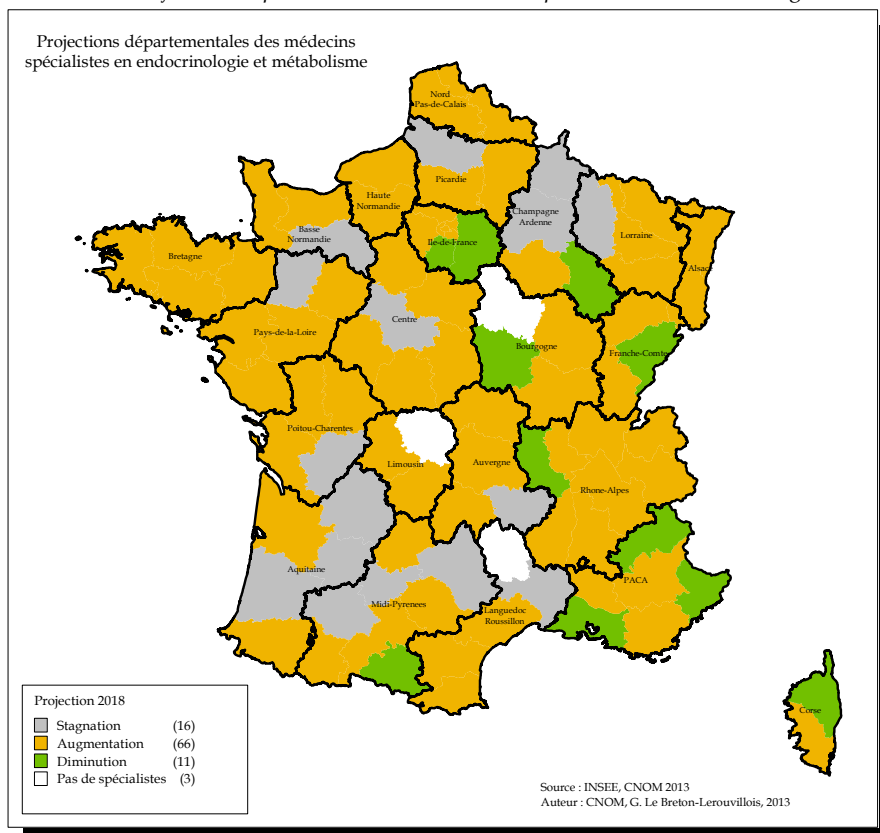


Tableau n°61 : Modes d'exercice en endocrinologie et métabolisme

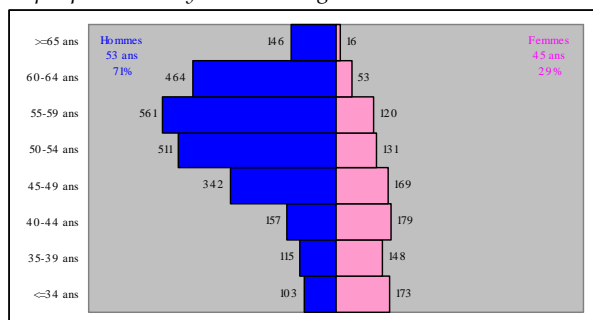
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	146	85	204	435
Femmes	367	187	696	1250
Total	513	272	900	1685

## 8 - Gastro-entérologie et hépatologie

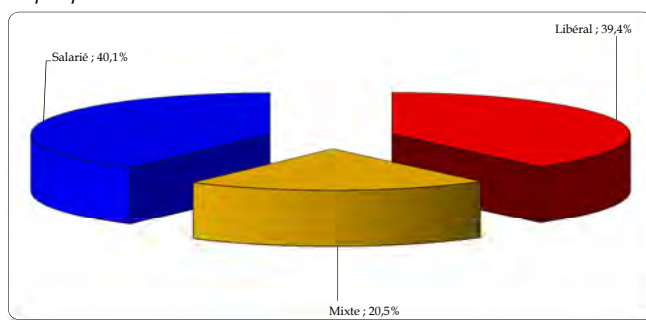
Tableau n°62 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	52	11	63	5,7	2%	Meurthe et Moselle	26	10	36	4,9	0%
Haut Rhin	23	10	33	4,4	-9%	Meuse	4	0	4	2,1	0%
<b>Alsace</b>	<b>75</b>	<b>21</b>	<b>96</b>	<b>5,2</b>	<b>-2%</b>	Moselle	37	9	46	4,4	2%
Dordogne	9	1	10	2,4	10%	Vosges	9	3	12	3,2	-8%
Gironde	62	31	93	6,3	11%	<b>Lorraine</b>	<b>76</b>	<b>22</b>	<b>98</b>	<b>4,2</b>	<b>1%</b>
Landes	12	3	15	3,8	-13%	Ariège	4	2	6	3,9	0%
Lot et Garonne	10	1	11	3,3	-18%	Aveyron	11	0	11	3,9	0%
Pyrénées Atlantiques	26	14	40	6,0	10%	Gers	6	2	8	4,2	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>119</b>	<b>50</b>	<b>169</b>	<b>5,1</b>	<b>5%</b>	Haute Garonne	50	24	74	5,9	3%
Allier	11	4	15	4,4	7%	Hautes Pyrénées	7	3	10	4,3	30%
Cantal	6	1	7	4,7	0%	Lot	8	2	10	5,6	10%
Haute Loire	5	0	5	2,2	-20%	Tarn	12	4	16	4,2	6%
Puy-de-Dôme	25	9	34	5,4	12%	Tarn et Garonne	9	0	9	3,7	0%
<b>Auvergne</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>61</b>	<b>4,5</b>	<b>7%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>107</b>	<b>37</b>	<b>144</b>	<b>4,9</b>	<b>4%</b>
Calvados	28	18	46	6,7	9%	Nord	90	37	127	4,9	3%
Manche	13	4	17	3,4	6%	Bas-de-Calais	41	17	58	4,0	2%
Orne	7	4	11	3,8	-9%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>131</b>	<b>54</b>	<b>185</b>	<b>4,6</b>	<b>2%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>48</b>	<b>26</b>	<b>74</b>	<b>5,0</b>	<b>5%</b>	Loire Atlantique	47	18	65	5,0	3%
Côte d'Or	24	11	35	6,7	14%	Maine et Loire	30	13	43	5,4	2%
Nièvre	6	1	7	3,2	14%	Mayenne	8	3	11	3,5	9%
Saône et Loire	16	7	23	4,1	4%	Sarthe	17	2	19	3,3	11%
Yonne	8	1	9	2,6	-11%	Vendée	17	7	24	3,7	8%
<b>Bourgogne</b>	<b>54</b>	<b>20</b>	<b>74</b>	<b>4,5</b>	<b>7%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>119</b>	<b>43</b>	<b>162</b>	<b>4,5</b>	<b>4%</b>
Côtes d'Armor	17	7	24	4,0	4%	Aisne	16	7	23	4,2	9%
Finistère	44	13	57	6,3	4%	Oise	22	6	28	3,5	-4%
Ille et Vilaine	29	28	57	5,7	7%	Somme	28	7	35	6,1	6%
Morbihan	20	8	28	3,8	7%	<b>Picardie</b>	<b>66</b>	<b>20</b>	<b>86</b>	<b>4,5</b>	<b>3%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>110</b>	<b>56</b>	<b>166</b>	<b>5,1</b>	<b>5%</b>	Charente	11	6	17	4,8	6%
Cher	6	1	7	2,2	-14%	Charente Maritime	22	5	27	4,3	-4%
Eure et Loir	13	5	18	4,2	-6%	Deux-Sèvres	9	3	12	3,2	0%
Indre	9	2	11	4,7	9%	Vienne	13	9	22	5,1	0%
Indre et Loire	25	10	35	5,9	6%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>55</b>	<b>23</b>	<b>78</b>	<b>4,4</b>	<b>-1%</b>
Loir et Cher	12	1	13	3,9	-8%	Alpes Maritimes	66	16	82	7,6	1%
Loiret	22	5	27	4,1	4%	Alpes-Hte-Provence	4	1	5	3,1	20%
<b>Centre</b>	<b>87</b>	<b>24</b>	<b>111</b>	<b>4,3</b>	<b>1%</b>	Bouches du Rhône	89	44	133	6,7	2%
Ardennes	7	1	8	2,8	0%	Hautes-Alpes	7	4	11	8,0	18%
Aube	9	3	12	4,0	-17%	Var	49	9	58	5,7	3%
Haute-Marne	8	0	8	4,4	25%	Vaucluse	25	4	29	5,3	-10%
Marne	26	14	40	7,1	13%	<b>PACA</b>	<b>240</b>	<b>78</b>	<b>318</b>	<b>6,5</b>	<b>2%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>50</b>	<b>18</b>	<b>68</b>	<b>5,1</b>	<b>6%</b>	Ain	10	5	15	2,5	20%
Corse du Sud	8	0	8	5,4	-13%	Ardèche	7	4	11	3,4	9%
Haute Corse	6	2	8	4,7	-13%	Drôme	17	5	22	4,5	27%
<b>Corse</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>5,1</b>	<b>-13%</b>	Haute Savoie	23	11	34	4,5	12%
Doubs	24	12	36	6,8	0%	Isère	39	22	61	5,0	13%
Haute-Saône	7	1	8	3,3	13%	Loire	21	19	40	5,2	15%
Jura	7	0	7	2,7	-14%	Rhône	76	42	118	6,7	14%
Territoire de Belfort	6	1	7	4,9	0%	Savoie	10	4	14	3,3	7%
<b>Franche-Comté</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>58</b>	<b>4,9</b>	<b>-2%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>203</b>	<b>112</b>	<b>315</b>	<b>5,0</b>	<b>14%</b>
Eure	12	4	16	2,7	-13%	<b>France métropolitaine</b>	<b>2339</b>	<b>979</b>	<b>3318</b>	<b>5,2</b>	<b>3%</b>
Seine Maritime	47	30	77	6,1	6%	Guadeloupe	14	2	16	4,0	-13%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>59</b>	<b>34</b>	<b>93</b>	<b>5,0</b>	<b>3%</b>	Guyane	3	0	3	1,3	-33%
Essonne	33	11	44	3,6	2%	Martinique	7	0	7	1,8	-14%
Hauts de Seine	69	59	128	8,1	-2%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	38	16	54	4,0	6%	Réunion	22	7	29	3,5	-3%
Seine Saint Denis	50	22	72	4,7	4%	<b>DOM</b>	<b>46</b>	<b>9</b>	<b>55</b>	<b>2,6</b>	<b>-7%</b>
Val d'Oise	32	12	44	3,7	-2%	Pacifique Sud	6	0	6	2,4	17%
Val de Marne	71	46	117	8,7	8%	Polynésie Française	6	0	6	2,2	-17%
Ville de Paris	164	84	248	10,9	-4%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	40	14	54	3,8	-9%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>497</b>	<b>264</b>	<b>761</b>	<b>6,4</b>	<b>-1%</b>	<b>TOM</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>2,2</b>	<b>-8%</b>
Aude	15	2	17	4,7	-6%	<b>DOM/TOM</b>	<b>58</b>	<b>9</b>	<b>67</b>	<b>2,6</b>	<b>-7%</b>
Gard	27	8	35	4,8	3%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>2397</b>	<b>988</b>	<b>3385</b>	<b>5,1</b>	<b>3%</b>
Hérault	57	22	79	7,4	9%	Liste Spéciale	2	1	3		0%
Lozère	1	0	1	1,3	-100%	LISTE SPECIALE	2	1	3		0%
Pyrénées Orientales	16	5	21	4,6	10%	<b>Total Général</b>	<b>2399</b>	<b>989</b>	<b>3388</b>	<b>5,1</b>	<b>3%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>116</b>	<b>37</b>	<b>153</b>	<b>5,7</b>	<b>4%</b>						
Corrèze	8	4	12	4,9	-8%						
Creuse	1	1	2	1,6	-50%						
Haute Vienne	13	5	18	4,8	-6%						
<b>Limousin</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>4,3</b>	<b>-6%</b>						

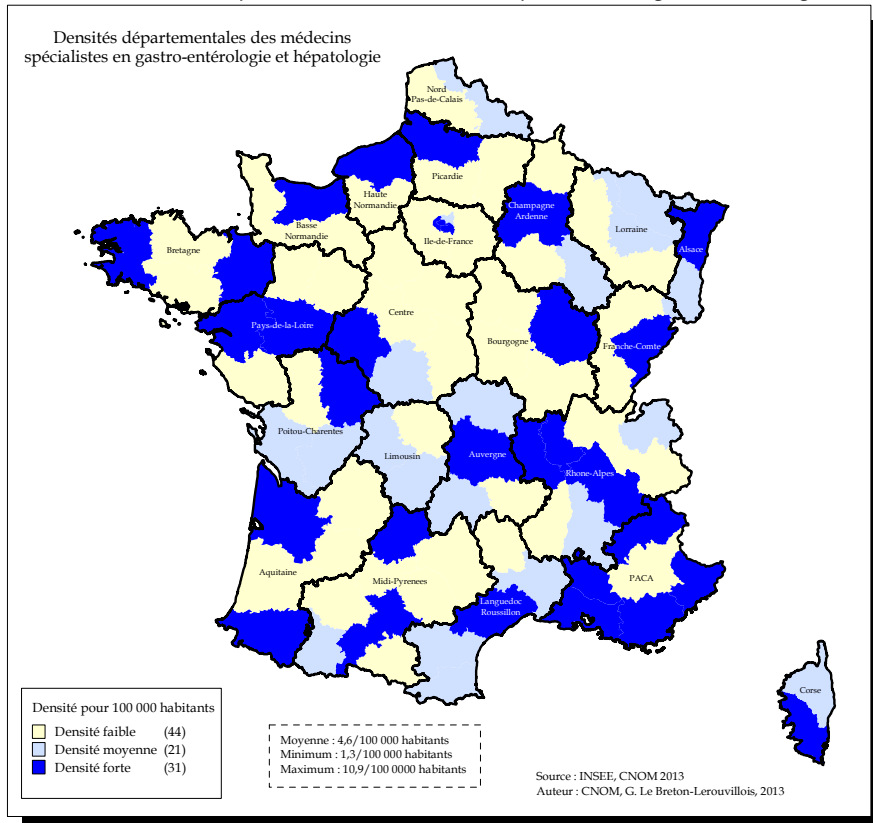
Graphique n°57 : Pyramide des âges



Graphique n°58 : Modes d'exercice



Carte n°40 : Densités départementales des médecins spécialistes en gastro-entérologie et hépatologie



Carte n°41 : Projections départementales des médecins spécialistes en gastro-entérologie et hépatologie

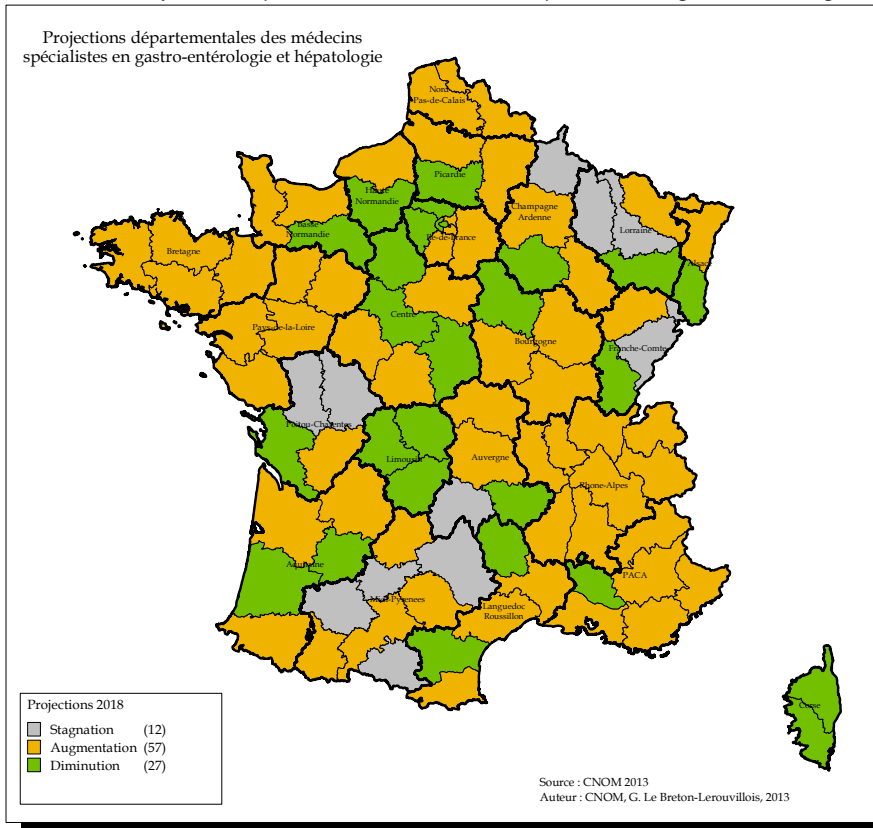


Tableau n°63 : Modes d'exercice en gastro-entérologie et hépatologie

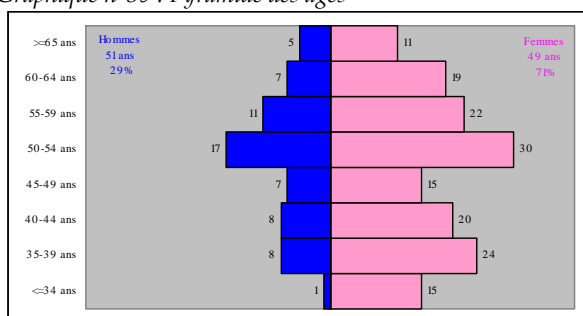
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	1066	574	759	2399
Femmes	270	120	599	989
Total	1336	694	1358	3388

## 9 - Génétique Médicale

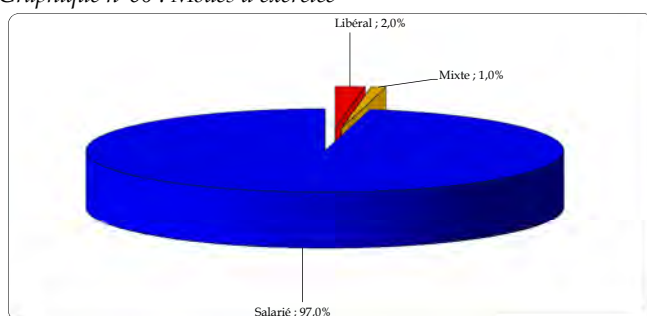
Tableau n°64 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	1	6	7	0,6	-14%	Meurthe et Moselle	2	2	4	0,5	0%
Haut Rhin	1	2	3	0,4	33%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>0,5</b>	<b>0%</b>	Moselle	0	0	0	0,0	
Dordogne	0	0	0	0,0		Vosges	0	0	0	0,0	
Gironde	3	4	7	0,5	0%	<b>Lorraine</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>0%</b>
Landes	0	0	0	0,0		Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	0	0	0	0,0		Aveyron	0	0	0	0,0	
Pyrénées Atlantiques	0	0	0	0,0		Gers	0	0	0	0,0	
<b>Aquitaine</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>0,2</b>	<b>0%</b>	Haute Garonne	4	4	8	0,6	25%
Allier	0	0	0	0,0		Hautes Pyrénées	0	0	0	0,0	
Cantal	0	0	0	0,0		Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	0	0	0	0,0	
Puy-de-Dôme	1	2	3	0,5	33%	Tarn et Garonne	0	0	0	0,0	
<b>Auvergne</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>33%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>	<b>25%</b>
Calvados	0	3	3	0,4	33%	Nord	2	9	11	0,4	18%
Manche	0	0	0	0,0		Pas-de-Calais	0	1	1	0,1	0%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>0,3</b>	<b>17%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>33%</b>	Loire Atlantique	3	3	6	0,5	17%
Côte d'Or	2	4	6	1,1	67%	Maine et Loire	2	1	3	0,4	0%
Nièvre	0	0	0	0,0		Mayenne	0	0	0	0,0	
Saône et Loire	0	0	0	0,0		Sarthe	0	0	0	0,0	
Yonne	0	0	0	0,0		Vendée	0	0	0	0,0	
<b>Bourgogne</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>0,4</b>	<b>17%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>0,2</b>	<b>11%</b>
Côtes d'Armor	0	0	0	0,0		Aisne	0	0	0	0,0	
Finistère	1	0	1	0,1	0%	Oise	0	0	0	0,0	
Ille et Vilaine	1	3	4	0,4	75%	Somme	0	2	2	0,3	50%
Morbihan	1	0	1	0,1	0%	<b>Picardie</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>50%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0,2</b>	<b>33%</b>	Charente	0	0	0	0,0	
Cher	0	0	0	0,0		Charente Maritime	0	1	1	0,2	0%
Eure et Loir	0	0	0	0,0		Deux-Sèvres	0	0	0	0,0	
Indre	0	0	0	0,0		Vienne	2	2	4	0,9	75%
Indre et Loire	0	3	3	0,5	-33%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0,3</b>	<b>40%</b>
Loir et Cher	1	0	1	0,3	0%	Alpes Maritimes	1	3	4	0,4	0%
Loiret	0	1	1	0,2	0%	Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0,2</b>	<b>-20%</b>	Bouches du Rhône	3	11	14	0,7	14%
Ardennes	0	0	0	0,0		Hautes-Alpes	0	0	0	0,0	
Aube	0	0	0	0,0		Var	0	1	1	0,1	0%
Haute-Marne	0	0	0	0,0		Vaucluse	0	0	0	0,0	
Marne	0	5	5	0,9	20%	<b>PACA</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>0,4</b>	<b>11%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0,4</b>	<b>20%</b>	Ain	0	0	0	0,0	
Corse du Sud	0	0	0	0,0		Ardèche	0	0	0	0,0	
Haute Corse	0	0	0	0,0		Drôme	0	1	1	0,2	0%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Haute Savoie	0	0	0	0,0	
Doubs	2	1	3	0,6	33%	Isère	4	3	7	0,6	29%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	1	3	4	0,5	25%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	5	9	14	0,8	0%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	1	1	2	0,5	50%
<b>Franche-Comté</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>33%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>28</b>	<b>0,4</b>	<b>14%</b>
Eure	0	0	0	0,0		<b>France métropolitaine</b>	<b>64</b>	<b>152</b>	<b>216</b>	<b>0,3</b>	<b>13%</b>
Seine Maritime	0	4	4	0,3	25%	Guadeloupe	0	1	1	0,2	0%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>25%</b>	Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	0	1	1	0,1	0%	Martinique	0	1	1	0,3	0%
Hauts de Seine	1	1	2	0,1	0%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	0	0	0	0,0		Réunion	0	2	2	0,2	0%
Seine Saint Denis	0	1	1	0,1	0%	<b>DOM</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>175%</b>
Val d'Oise	0	1	1	0,1	0%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	4	3	7	0,5	86%	Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	10	39	49	2,2	6%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	0	6	6	0,4	17%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>15</b>	<b>52</b>	<b>67</b>	<b>0,6</b>	<b>10%</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
Aude	0	0	0	0,0		<b>DOM/TOM</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>175%</b>
Gard	1	0	1	0,1	0%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>64</b>	<b>156</b>	<b>220</b>	<b>0,3</b>	<b>15%</b>
Hérault	3	4	7	0,7	43%	Liste Spéciale	0	0	0		
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	0	0	0		
Pyrénées Orientales	0	0	0	0,0		<b>Total Général</b>	<b>64</b>	<b>156</b>	<b>220</b>	<b>0,3</b>	<b>15%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>	<b>63%</b>						
Corrèze	0	0	0	0,0							
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	1	1	2	0,5	50%						
<b>Limousin</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0,3</b>	<b>50%</b>						

Graphique n°59 : Pyramide des âges

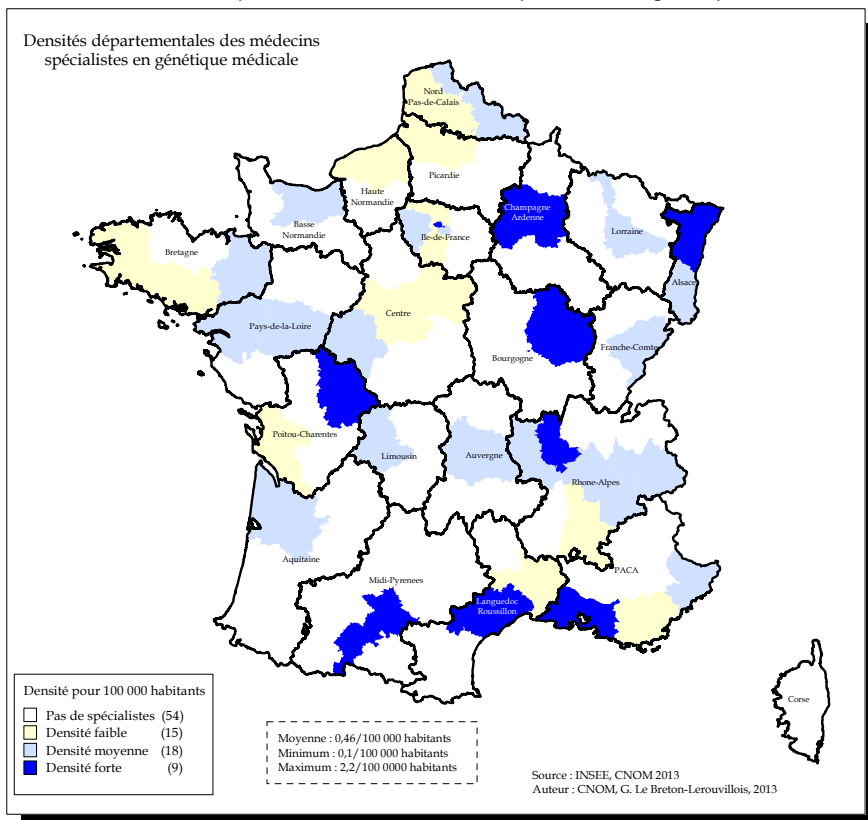


Graphique n°60 : Modes d'exercice





Carte n°42 : Densités départementales des médecins spécialistes en génétique médicale



Carte n°43 : Projections départementales des médecins spécialistes en génétique médicale

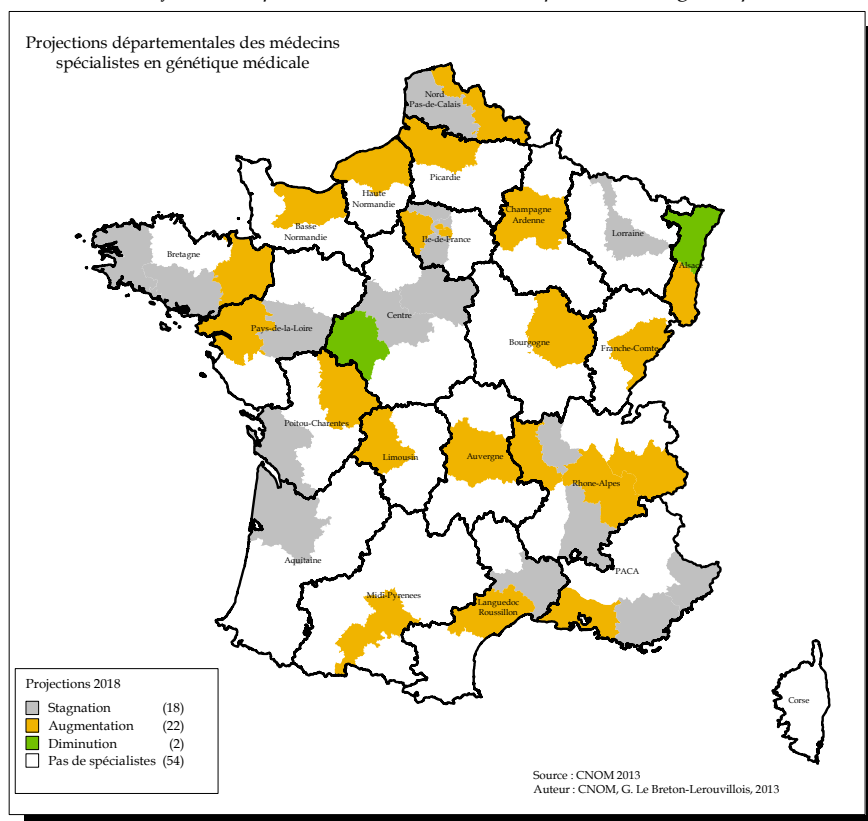


Tableau n°65 : Modes d'exercice en génétique médicale

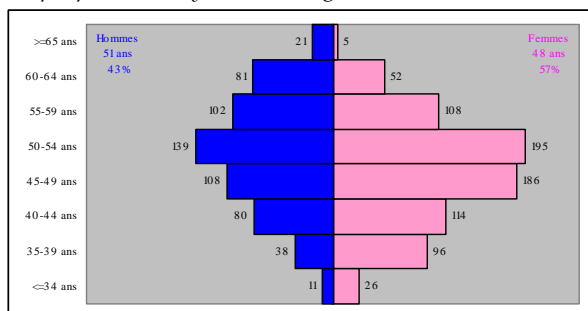
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	1	1	62	64
Femmes	3	1	152	156
Total	4	2	214	220

## 10 - Gériatrie

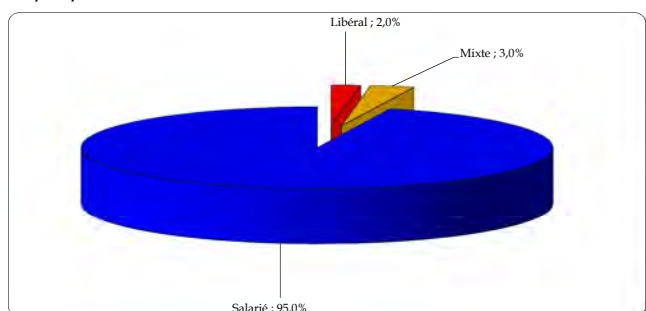
Tableau n°66 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	15	20	35	3,2	303%	Meurthe et Moselle	9	14	23	3,1	83%
Haut Rhin	11	12	23	3,0	330%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>26</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>3,1</b>	<b>312%</b>	Moselle	14	14	28	2,7	71%
Dordogne	4	3	7	1,7	43%	Vosges	2	3	5	1,3	220%
Gironde	4	16	20	1,4	170%	<b>Lorraine</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>56</b>	<b>2,4</b>	<b>73%</b>
Landes	3	1	4	1,0	0%	Arrière	5	2	7	4,5	300%
Lot et Garonne	7	1	8	2,4	63%	Aveyron	4	3	7	2,5	300%
Pyrénées Atlantiques	9	4	13	2,0	523%	Gers	1	2	3	1,6	33%
<b>Aquitaine</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>52</b>	<b>1,6</b>	<b>156%</b>	Haute Garonne	9	9	18	1,4	378%
Allier	2	5	7	2,0	143%	Hautes Pyrénées	9	3	12	5,1	492%
Cantal	2	0	2	1,3	50%	Lot	0	5	5	2,8	20%
Haute Loire	1	0	1	0,4	0%	Tarn	5	6	11	2,9	455%
Puy-de-Dôme	5	4	9	1,4	78%	Tarn et Garonne	0	1	1	0,4	0%
<b>Auvergne</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>1,4</b>	<b>105%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>64</b>	<b>2,2</b>	<b>231%</b>
Calvados	5	5	10	1,5	420%	Nord	20	37	57	2,2	307%
Manche	7	2	9	1,8	0%	Bas-de-Calais	11	12	23	1,6	135%
Orne	0	2	2	0,7	50%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>31</b>	<b>49</b>	<b>80</b>	<b>2,0</b>	<b>230%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>1,4</b>	<b>438%</b>	Loire Atlantique	5	9	14	1,1	86%
Côte d'Or	4	10	14	2,7	86%	Maine et Loire	5	9	14	1,8	300%
Nièvre	3	4	7	3,2	29%	Mayenne	1	0	1	0,3	0%
Saône et Loire	10	6	16	2,9	169%	Sarthe	3	2	5	0,9	40%
Yonne	3	4	7	2,0	143%	Vendée	6	4	10	1,5	420%
<b>Bourgogne</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>44</b>	<b>2,7</b>	<b>98%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>44</b>	<b>1,2</b>	<b>139%</b>
Côtes d'Armor	4	12	16	2,7	100%	Aisne	8	4	12	2,2	492%
Finistère	5	12	17	1,9	247%	Oise	9	12	21	2,6	181%
Ille et Vilaine	2	14	16	1,6	169%	Somme	3	4	7	1,2	300%
Morbihan	2	11	13	1,8	523%	<b>Picardie</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>2,1</b>	<b>248%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>13</b>	<b>49</b>	<b>62</b>	<b>1,9</b>	<b>189%</b>	Charente	6	6	12	3,4	83%
Cher	5	1	6	1,9	0%	Charente Maritime	6	12	18	2,9	378%
Eure et Loir	2	5	7	1,6	0%	Deux-Sèvres	3	1	4	1,1	0%
Indre	1	0	1	0,4	0%	Vienne	3	6	9	2,1	378%
Indre et Loire	5	5	10	1,7	420%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>43</b>	<b>2,4</b>	<b>233%</b>
Loir et Cher	3	1	4	1,2	0%	Alpes Maritimes	8	11	19	1,8	105%
Loiret	6	11	17	2,6	182%	Alpes-Hte-Provence	2	1	3	1,9	0%
<b>Centre</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>45</b>	<b>1,8</b>	<b>322%</b>	Bouches du Rhône	6	16	22	1,1	91%
Ardennes	0	6	6	2,1	267%	Hautes-Alpes	3	1	4	2,9	75%
Aube	3	5	8	2,6	175%	Var	4	16	20	2,0	135%
Haute-Marne	2	3	5	2,7	40%	Vaucluse	5	4	9	1,6	122%
Marne	6	2	8	1,4	175%	<b>PACA</b>	<b>28</b>	<b>49</b>	<b>77</b>	<b>1,6</b>	<b>112%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>2,0</b>	<b>137%</b>	Ain	4	5	9	1,5	189%
Corse du Sud	0	0	0	0,0		Ardèche	3	3	6	1,9	267%
Haute Corse	2	0	2	1,2	0%	Drôme	1	7	8	1,6	63%
<b>Corse</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	4	6	10	1,3	0%
Doubs	2	4	6	1,1	0%	Isère	6	17	23	1,9	113%
Haute-Saône	3	3	6	2,5	267%	Loire	7	6	13	1,7	277%
Jura	0	1	1	0,4	0%	Rhône	26	33	59	3,4	212%
Territoire de Belfort	2	2	4	2,8	25%	Savoie	4	1	5	1,2	40%
<b>Franche-Comté</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>1,4</b>	<b>182%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>55</b>	<b>78</b>	<b>133</b>	<b>2,1</b>	<b>177%</b>
Eure	6	4	10	1,7	0%	<b>France métropolitaine</b>	<b>571</b>	<b>768</b>	<b>1339</b>	<b>2,1</b>	<b>168%</b>
Seine Maritime	11	15	26	2,1	223%	Guadeloupe	1	4	5	1,2	0%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>36</b>	<b>1,9</b>	<b>308%</b>	Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	14	17	31	2,5	87%	Martinique	2	4	6	1,5	267%
Hauts de Seine	18	27	45	2,8	131%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	13	15	28	2,1	200%	Réunion	4	2	6	0,7	117%
Seine Saint Denis	11	14	25	1,6	0%	<b>DOM</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>0,8</b>	<b>247%</b>
Val d'Oise	19	22	41	3,5	295%	Pacifique Sud	1	3	4	1,6	175%
Val de Marne	24	31	55	4,1	98%	Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	20	50	70	3,1	97%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	25	31	56	3,9	155%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>144</b>	<b>207</b>	<b>351</b>	<b>2,9</b>	<b>142%</b>	<b>TOM</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0,7</b>	<b>175%</b>
Aude	5	2	7	1,9	143%	<b>DOM/TOM</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>0,8</b>	<b>229%</b>
Gard	6	5	11	1,5	236%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>579</b>	<b>781</b>	<b>1360</b>	<b>2,1</b>	<b>169%</b>
Hérault	9	14	23	2,2	0%	Liste Spéciale	1	1	2		0%
Lozère	0	2	2	2,5	0%	LISTE SPECIALE	1	1	2		0%
Pyrénées Orientales	6	3	9	2,0	122%	<b>Total Général</b>	<b>580</b>	<b>782</b>	<b>1362</b>	<b>2,1</b>	<b>169%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>52</b>	<b>1,9</b>	<b>319%</b>						
Corrèze	1	4	5	2,0	0%						
Creuse	1	0	1	0,8	0%						
Haute Vienne	2	8	10	2,6	420%						
<b>Limousin</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>2,1</b>	<b>625%</b>						

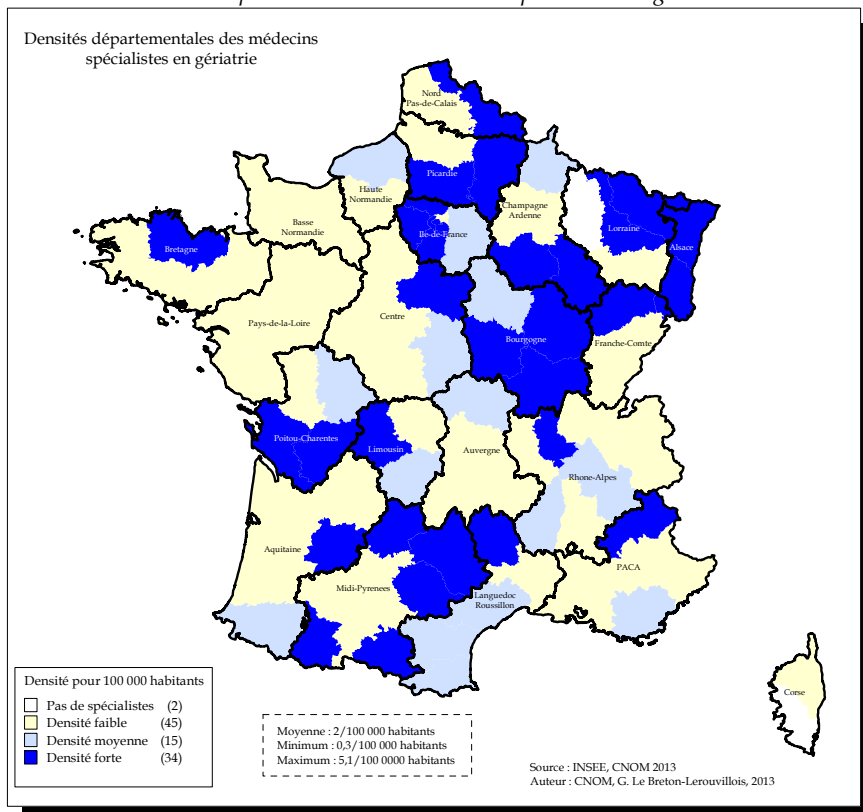
Graphique n°61 : Pyramide des âges



Graphique n°62 : Modes d'exercice



Carte n°44 : Densités départementales des médecins spécialistes en gériatrie



Carte n°45 : Projections départementales des médecins spécialistes en gériatrie

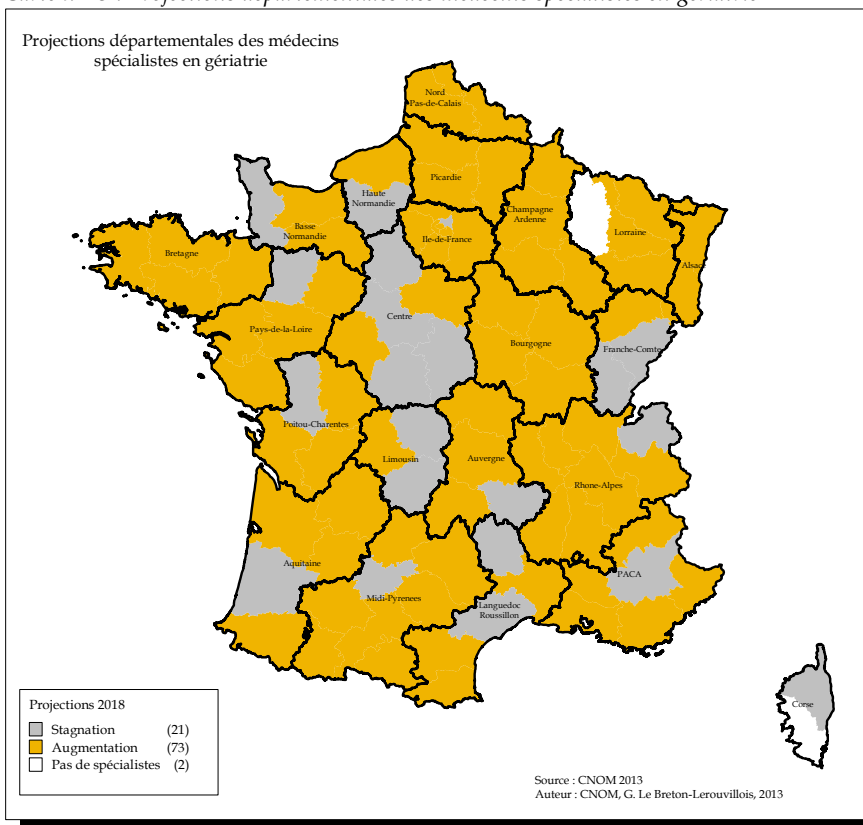


Tableau n°67 : Modes d'exercice en gériatrie

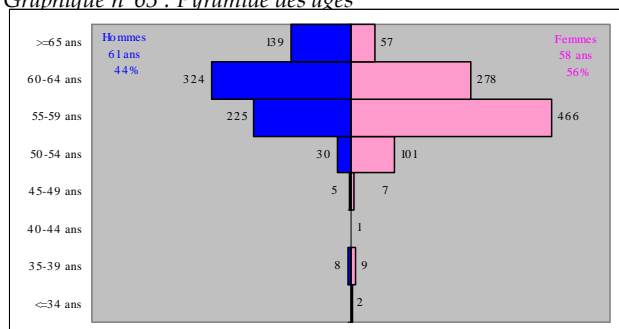
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	15	25	540	580
Femmes	12	15	755	782
Total	27	40	1295	1362

## 11 - Gynécologie médicale et obstétrique

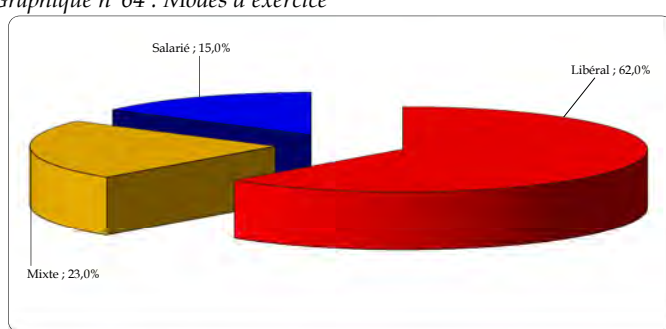
Tableau n°68 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	7	22	29	6,7	-7%	Meurthe et Moselle	7	16	23	7,9	-4%
Haut Rhin	1	12	13	4,4	-15%	Meuse	2	0	2	2,6	-50%
<b>Alsace</b>	<b>8</b>	<b>34</b>	<b>42</b>	<b>5,7</b>	<b>-10%</b>	Moselle	12	13	25	6,0	-12%
Dordogne	5	5	10	5,7	-10%	Vosges	3	2	5	3,3	-20%
Gironde	13	14	27	4,5	-30%	<b>Lorraine</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>55</b>	<b>5,9</b>	<b>-9%</b>
Landes	5	5	10	6,3	-10%	Ariège	1	2	3	4,8	-33%
Lot et Garonne	10	1	11	7,9	0%	Aveyron	3	3	6	5,2	-33%
Pyrénées Atlantiques	12	9	21	7,6	-10%	Gers	4	2	6	7,6	17%
<b>Aquitaine</b>	<b>45</b>	<b>34</b>	<b>79</b>	<b>5,9</b>	<b>-16%</b>	Haute Garonne	13	13	26	5,2	-19%
Allier	1	3	4	2,8	-25%	Hautes Pyrénées	3	1	4	4,1	0%
Cantal	1	0	1	1,6	0%	Lot	2	1	3	4,1	-33%
Haute Loire	1	0	1	1,1	0%	Tarn	6	2	8	5,1	-25%
Puy-de-Dôme	3	16	19	7,4	0%	Tarn et Garonne	2	1	3	3,1	-33%
<b>Auvergne</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>4,5</b>	<b>-8%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>59</b>	<b>5,0</b>	<b>-17%</b>
Calvados	2	12	14	5,1	-21%	Nord	14	36	50	5,0	-18%
Manche	10	6	16	8,0	-13%	Bas-de-Calais	8	17	25	4,4	-12%
Orne	5	1	6	5,1	-17%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>22</b>	<b>53</b>	<b>75</b>	<b>4,8</b>	<b>-15%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>36</b>	<b>6,1</b>	<b>-17%</b>	Loire Atlantique	4	12	16	3,2	-13%
Côte d'Or	6	4	10	4,7	-10%	Maine et Loire	3	7	10	3,3	-20%
Nièvre	4	5	9	9,7	-22%	Mayenne	5	4	9	7,6	-22%
Saône et Loire	7	5	12	5,3	-25%	Sarthe	3	4	7	3,1	-14%
Yonne	6	1	7	5,1	-14%	Vendée	4	4	8	3,2	-25%
<b>Bourgogne</b>	<b>23</b>	<b>15</b>	<b>38</b>	<b>5,7</b>	<b>-16%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>19</b>	<b>31</b>	<b>50</b>	<b>3,5</b>	<b>-18%</b>
Côtes d'Armor	10	7	17	7,0	-6%	Aisne	4	5	9	4,3	-22%
Finistère	11	11	22	6,0	-23%	Oise	7	9	16	5,3	-19%
Ille et Vilaine	9	8	17	4,4	-18%	Somme	6	4	10	4,5	-20%
Morbihan	8	7	15	5,1	-20%	<b>Picardie</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>4,7</b>	<b>-20%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>38</b>	<b>33</b>	<b>71</b>	<b>5,5</b>	<b>-18%</b>	Charente	6	5	11	7,5	-18%
Cher	5	3	8	6,3	-25%	Charente Maritime	7	7	14	5,4	-7%
Eure et Loir	3	5	8	4,8	-13%	Deux-Sèvres	3	3	6	4,1	-33%
Indre	3	1	4	4,2	-25%	Vienne	2	5	7	4,0	-14%
Indre et Loire	5	5	10	4,2	-20%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>5,2</b>	<b>-16%</b>
Loir et Cher	10	4	14	10,5	-14%	Alpes Maritimes	11	8	19	4,2	-16%
Loiret	3	6	9	3,5	-22%	Alpes-Hte-Provence	2	1	3	4,6	-33%
<b>Centre</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>53</b>	<b>5,2</b>	<b>-19%</b>	Bouches du Rhône	27	37	64	8,0	-8%
Ardennes	5	4	9	8,2	11%	Hautes-Alpes	0	2	2	3,6	-50%
Aube	6	4	10	8,4	10%	Var	7	14	21	5,0	-14%
Haute-Marne	1	6	7	9,5	-14%	Vaucluse	7	11	18	8,2	-6%
Marne	3	1	4	1,8	-50%	<b>PACA</b>	<b>54</b>	<b>73</b>	<b>127</b>	<b>6,3</b>	<b>-11%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>5,7</b>	<b>-7%</b>	Ain	7	5	12	5,3	-17%
Corse du Sud	3	1	4	6,6	-25%	Ardèche	4	1	5	3,9	-20%
Haute Corse	0	3	3	4,4	0%	Drôme	8	4	12	6,2	-17%
<b>Corse</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5,4</b>	<b>-14%</b>	Haute Savoie	11	10	21	7,3	-14%
Doubs	3	4	7	3,4	-14%	Isère	14	20	34	7,3	-6%
Haute-Saône	0	4	4	4,3	-25%	Loire	3	8	11	3,6	-27%
Jura	0	3	3	2,9	-33%	Rhône	22	45	67	9,8	-9%
Territoire de Belfort	2	2	4	7,3	0%	Savoie	3	8	11	6,7	-36%
<b>Franche-Comté</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>3,9</b>	<b>-11%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>72</b>	<b>101</b>	<b>173</b>	<b>7,0</b>	<b>-14%</b>
Eure	5	2	7	3,1	-29%	<b>France métropolitaine</b>	<b>699</b>	<b>900</b>	<b>1599</b>	<b>6,4</b>	<b>-15%</b>
Seine Maritime	9	13	22	4,4	-27%	Guadeloupe	9	5	14	8,7	-21%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>4,0</b>	<b>-24%</b>	Guyane	1	2	3	4,3	-33%
Essonne	15	23	38	8,2	-26%	Martinique	8	5	13	8,1	-8%
Hauts de Seine	26	45	71	11,2	-8%	Mayotte	0	1	1	NR	-100%
Seine et Marne	15	23	38	7,6	-13%	Réunion	8	6	14	4,7	-21%
Seine Saint Denis	24	23	47	8,3	-13%	<b>DOM</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>45</b>	<b>6,5</b>	<b>-20%</b>
Val d'Oise	23	20	43	9,7	-19%	Pacifique Sud	1	1	2	NR	0%
Val de Marne	22	24	46	8,7	-2%	Polynésie Française	2	1	3	NR	-33%
Ville de Paris	58	94	152	15,6	-20%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	NR	
Yvelines	17	29	46	8,5	-20%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	NR	
<b>Ile-de-France</b>	<b>200</b>	<b>281</b>	<b>481</b>	<b>10,4</b>	<b>-16%</b>	<b>TOM</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>NR</b>	<b>-40%</b>
Aude	5	4	9	6,1	-22%	<b>DOM/TOM</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>50</b>	<b>NR</b>	<b>-22%</b>
Gard	5	8	13	4,5	-15%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>728</b>	<b>921</b>	<b>1649</b>	<b>6,4</b>	<b>-16%</b>
Hérault	14	15	29	6,7	-17%	Liste Spéciale	3	0	3		0%
Lozère	1	0	1	3,2	0%	LISTE SPECIALE	3	0	3		0%
Pyrénées Orientales	6	6	12	6,3	-17%	<b>Total Général</b>	<b>731</b>	<b>921</b>	<b>1652</b>	<b>6,4</b>	<b>-16%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>64</b>	<b>5,9</b>	<b>-17%</b>						
Corrèze	0	5	5	4,9	-40%						
Creuse	1	1	2	3,8	-50%						
Haute Vienne	4	3	7	4,5	-29%						
<b>Limousin</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>4,5</b>	<b>-29%</b>						

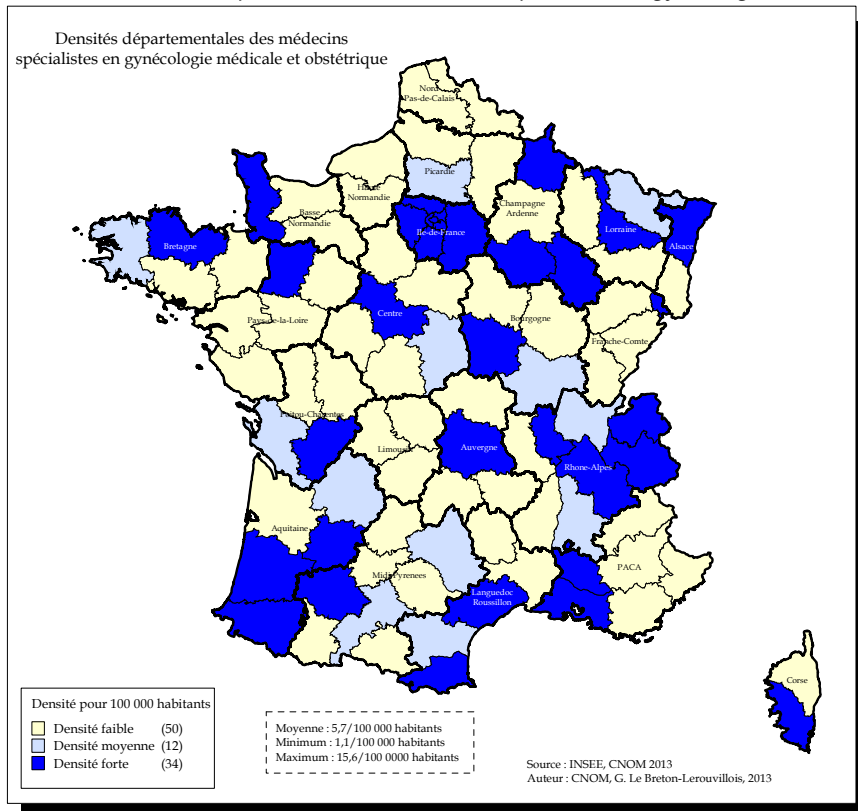
Graphique n°63 : Pyramide des âges



Graphique n°64 : Modes d'exercice



Carte n°46 : Densités départementales des médecins spécialistes en gynécologie médicale et obstétrique



Carte n°47 : Projections départementales des médecins spécialistes en gynécologie médicale et obstétrique

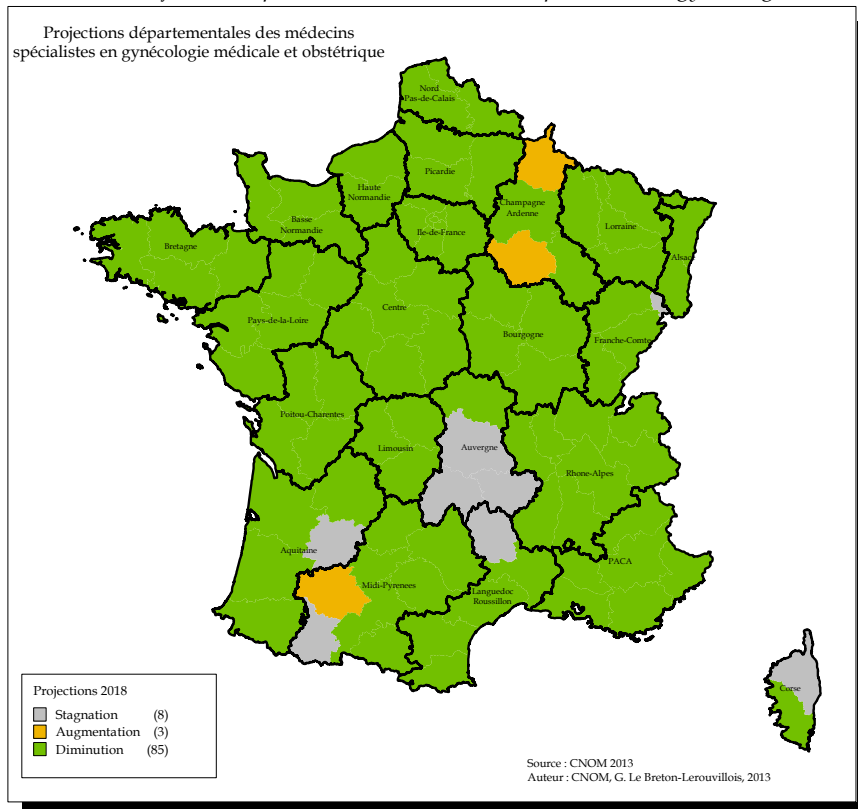


Tableau n°69 : Modes d'exercice en gynécologie médicale et obstétrique

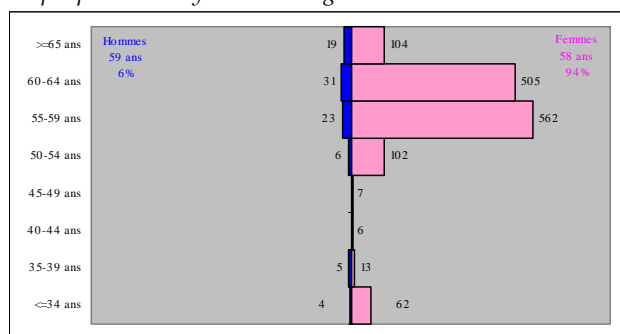
	Libéral	Mixte	Salarié	Divers	Total
Hommes	449	191	90	1	731
Femmes	577	194	150	0	921
Total	1026	385	240	1	1652

## 12 - Gynécologie médicale

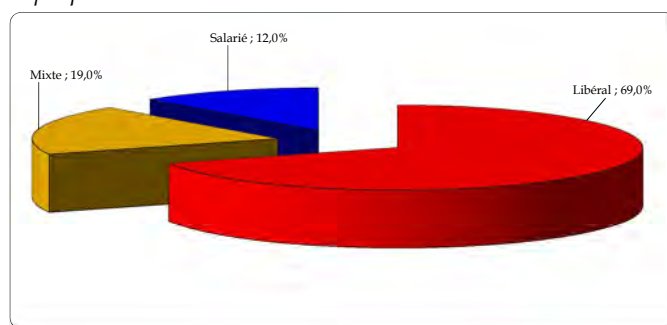
Tableau n°70 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	0	2	2	0,5	0%	Meurthe et Moselle	0	22	22	7,5	-23%
Haut Rhin	0	1	1	0,3	-100%	Meuse	0	2	2	2,6	0%
<b>Alsace</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0,4</b>	<b>-33%</b>	Moselle	2	15	17	4,1	-18%
Dordogne	0	2	2	1,1	-50%	Vosges	1	9	10	6,6	-20%
Gironde	5	96	101	17	-7%	<b>Lorraine</b>	<b>3</b>	<b>48</b>	<b>51</b>	<b>5,4</b>	<b>-22%</b>
Landes	2	6	8	5,1	-13%	Ariège	0	4	4	6,4	0%
Lot et Garonne	0	5	5	3,6	-20%	Aveyron	1	3	4	3,5	-50%
Pyrénées Atlantiques	0	22	22	8,0	-14%	Gers	0	3	3	3,8	-67%
<b>Aquitaine</b>	<b>7</b>	<b>131</b>	<b>138</b>	<b>10,3</b>	<b>-9%</b>	Haute Garonne	2	64	66	13,3	-6%
Allier	1	2	3	2,1	-33%	Hautes Pyrénées	0	4	4	4,1	0%
Cantal	0	4	4	6,4	-25%	Lot	0	1	1	1,4	0%
Haute Loire	0	2	2	2,3	0%	Tarn	0	6	6	3,9	-33%
Puy-de-Dôme	0	13	13	5,1	-23%	Tarn et Garonne	0	1	1	1,0	-100%
<b>Auvergne</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>4,0</b>	<b>-23%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>3</b>	<b>86</b>	<b>89</b>	<b>7,6</b>	<b>-18%</b>
Calvados	2	8	10	3,7	-30%	Nord	9	83	92	9,2	-13%
Manche	0	5	5	2,5	-40%	Bas-de-Calais	2	16	18	3,2	-11%
Orne	1	1	2	1,7	-50%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>11</b>	<b>99</b>	<b>110</b>	<b>7,0</b>	<b>-13%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>2,9</b>	<b>-29%</b>	Loire Atlantique	2	38	40	7,9	-3%
Côte d'Or	1	8	9	4,3	-11%	Maine et Loire	1	11	12	3,9	-25%
Nièvre	0	0	0	0,0		Mayenne	0	2	2	1,7	-50%
Saône et Loire	0	7	7	3,1	-43%	Sarthe	0	3	3	1,3	-33%
Yonne	0	1	1	0,7	0%	Vendée	0	5	5	2,0	-40%
<b>Bourgogne</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>2,5</b>	<b>-29%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>3</b>	<b>59</b>	<b>62</b>	<b>4,4</b>	<b>-18%</b>
Côtes d'Armor	2	7	9	3,7	-22%	Aisne	0	5	5	2,4	-20%
Finistère	3	6	9	2,5	22%	Oise	1	9	10	3,3	0%
Ille et Vilaine	1	15	16	4,2	-13%	Somme	1	12	13	5,8	15%
Morbihan	2	8	10	3,4	0%	<b>Picardie</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>28</b>	<b>3,8</b>	<b>0%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>44</b>	<b>3,4</b>	<b>-9%</b>	Charente	1	9	10	6,9	-10%
Cher	0	0	0	0,0		Charente Maritime	3	12	15	5,8	-20%
Eure et Loir	0	4	4	2,4	-25%	Deux-Sèvres	0	1	1	0,7	-100%
Indre	0	2	2	2,1	0%	Vienne	0	1	1	0,6	0%
Indre et Loire	1	14	15	6,3	-20%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>3,7</b>	<b>-15%</b>
Loir et Cher	0	2	2	1,5	-50%	Alpes Maritimes	1	36	37	8,1	-5%
Loiret	1	12	13	5,1	-23%	Alpes-Hte-Provence	0	3	3	4,6	0%
<b>Centre</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>3,5</b>	<b>-22%</b>	Bouches du Rhône	2	76	78	9,8	-18%
Ardennes	0	0	0	0,0		Hautes-Alpes	0	1	1	1,8	0%
Aube	0	1	1	0,8	-100%	Var	0	19	19	4,5	-11%
Haute-Marne	0	1	1	1,4	-100%	Vaucluse	0	7	7	3,2	-43%
Marne	0	8	8	3,6	13%	<b>PACA</b>	<b>3</b>	<b>142</b>	<b>145</b>	<b>7,2</b>	<b>-15%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>1,9</b>	<b>-30%</b>	Ain	0	2	2	0,9	-50%
Corse du Sud	0	1	1	1,6	0%	Ardèche	0	5	5	3,9	-20%
Haute Corse	0	5	5	7,3	-20%	Drôme	1	6	7	3,6	-29%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4,6</b>	<b>-17%</b>	Haute Savoie	0	9	9	3,1	-33%
Doubs	1	5	6	2,9	-33%	Isère	4	35	39	8,3	-21%
Haute-Saône	0	3	3	3,2	0%	Loire	0	5	5	1,7	-60%
Jura	0	4	4	3,9	0%	Rhône	2	45	47	6,8	-30%
Territoire de Belfort	0	2	2	3,6	0%	Savoie	0	3	3	1,8	-33%
<b>Franche-Comté</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>3,3</b>	<b>-20%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>7</b>	<b>110</b>	<b>117</b>	<b>4,8</b>	<b>-29%</b>
Eure	0	6	6	2,7	-33%	<b>France métropolitaine</b>	<b>87</b>	<b>1355</b>	<b>1442</b>	<b>5,7</b>	<b>-22%</b>
Seine Maritime	2	25	27	5,4	-33%						
<b>Haute-Normandie</b>	<b>2</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>4,5</b>	<b>-33%</b>	Guadeloupe	0	0	0	0,0	
Essonne	0	32	32	6,9	-22%	Guyane	0	1	1	1,4	-100%
Hauts de Seine	0	62	62	9,8	-19%	Martinique	0	1	1	0,6	0%
Seine et Marne	1	20	21	4,2	-24%	Mayotte	0	0	0		
Seine Saint Denis	0	30	30	5,3	-30%	Réunion	1	1	2	0,7	-50%
Val d'Oise	1	10	11	2,5	-45%	<b>DOM</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>	<b>-50%</b>
Val de Marne	2	33	35	6,6	-29%						
Ville de Paris	16	175	191	19,6	-29%	Pacifique Sud	0	1	1	NR	0%
Yvelines	1	43	44	8,1	-36%	Polynésie Française	0	1	1	NR	0%
<b>Ile-de-France</b>	<b>21</b>	<b>405</b>	<b>426</b>	<b>9,2</b>	<b>-29%</b>	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	NR	
Aude	0	5	5	3,4	-40%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	NR	
Gard	2	5	7	2,4	-29%	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>NR</b>	<b>0%</b>
Hérault	2	15	17	3,9	6%	<b>DOM/TOM</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>NR</b>	<b>-50%</b>
Lozère	0	0	0	0,0							
Pyrénées Orientales	0	4	4	2,1	-50%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>88</b>	<b>1360</b>	<b>1448</b>	<b>5,6</b>	<b>-22%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>33</b>	<b>3,0</b>	<b>-21%</b>						
Corrèze	0	1	1	1,0	-100%	Liste Spéciale	0	1	1		0%
Creuse	0	0	0	0,0		<b>LISTE SPECIALE</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>0%</b>
Haute Vienne	1	11	12	7,7	42%	<b>Total Général</b>	<b>88</b>	<b>1361</b>	<b>1449</b>	<b>5,6</b>	<b>-22%</b>
<b>Limousin</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>4,2</b>	<b>15%</b>						

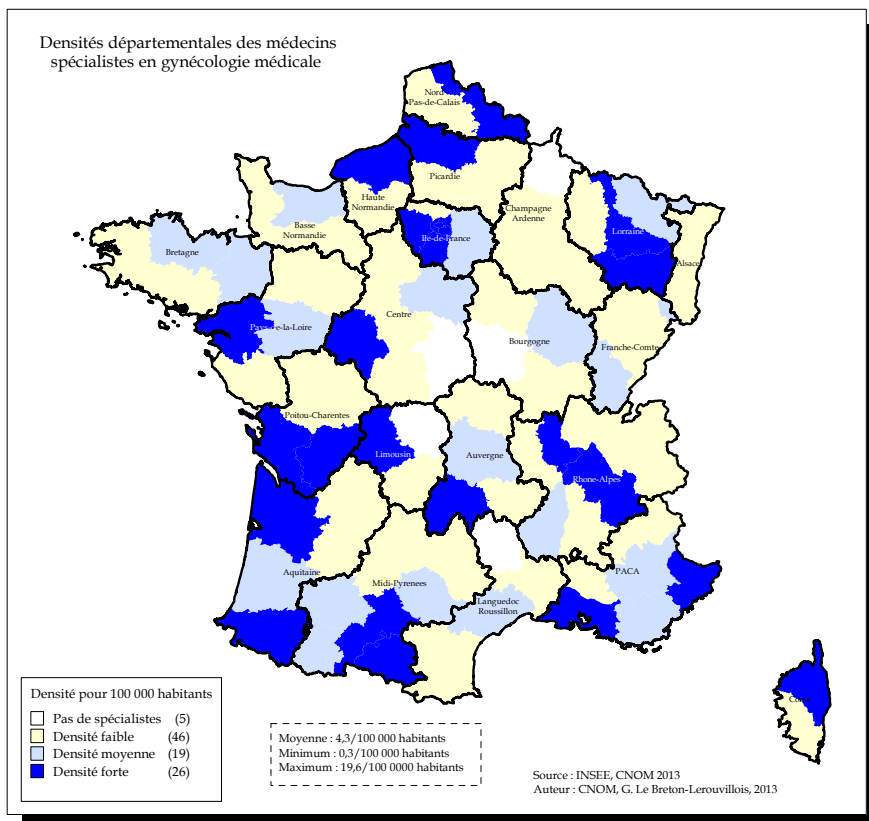
Graphique n°65 : Pyramide des âges



Graphique n°66 : Modes d'exercice



Carte n°48 : Densités départementales des médecins spécialistes en gynécologie médicale



Carte n°49 : Projections départementales des médecins spécialistes en gynécologie médicale

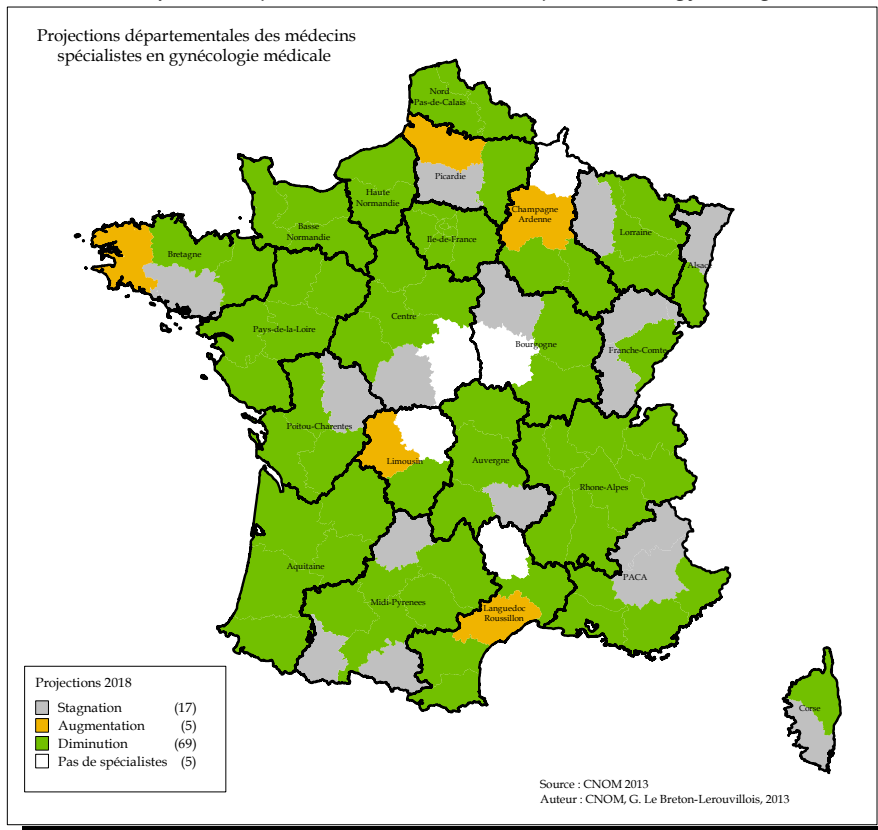


Tableau n°71 : Modes d'exercice en gynécologie médicale

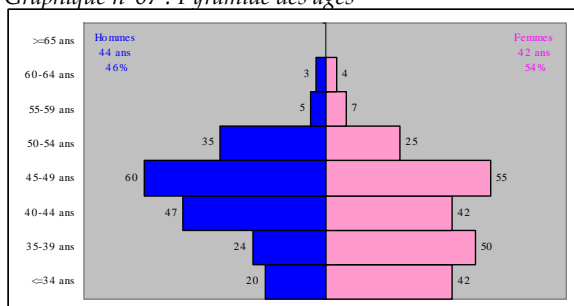
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	52	28	8	88
Femmes	950	244	167	1361
Total	1002	272	175	1449

## 13 - Hématologie

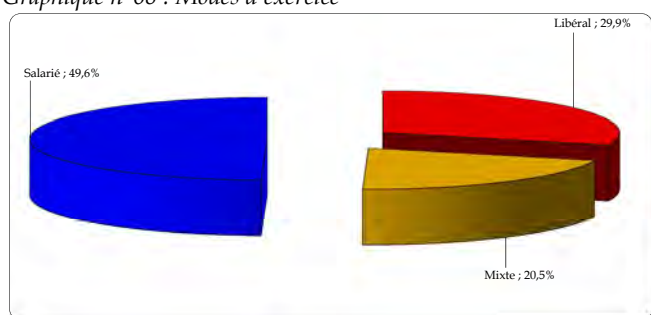
Tableau n°72 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	3	4	7	0,6	86%	Meurthe et Moselle	0	9	9	1,2	122%
Haut Rhin	0	1	1	0,1	0%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>0,4</b>	<b>100%</b>	Moselle	1	1	2	0,2	0%
Dordogne	0	0	0	0,0		Vosges	0	0	0	0,0	
Gironde	8	2	10	0,7	40%	<b>Lorraine</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>0,5</b>	<b>155%</b>
Landes	0	0	0	0,0		Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	1	0	1	0,3	0%	Aveyron	0	0	0	0,0	
Pyrénées Atlantiques	0	2	2	0,3	0%	Gers	1	0	1	0,5	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>0,4</b>	<b>77%</b>	Haute Garonne	4	3	7	0,6	29%
Allier	1	0	1	0,3	0%	Hautes Pyrénées	0	0	0	0,0	
Cantal	0	0	0	0,0		Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	0	0	0	0,0	
Puy-de-Dôme	2	2	4	0,6	75%	Tarn et Garonne	0	0	0	0,0	
<b>Auvergne</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0,4</b>	<b>20%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>	<b>38%</b>
Calvados	5	3	8	1,2	100%	Nord	14	13	27	1,0	52%
Manche	1	0	1	0,2	0%	Pas-de-Calais	2	5	7	0,5	143%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>0,8</b>	<b>65%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0,6</b>	<b>78%</b>	Loire Atlantique	10	5	15	1,2	47%
Côte d'Or	1	3	4	0,8	75%	Maine et Loire	1	6	7	0,9	29%
Nièvre	0	0	0	0,0		Mayenne	0	0	0	0,0	
Saône et Loire	1	0	1	0,2	0%	Sarthe	0	1	1	0,2	0%
Yonne	0	0	0	0,0		Vendée	1	0	1	0,2	0%
<b>Bourgogne</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0,3</b>	<b>40%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>0,7</b>	<b>42%</b>
Côtes d'Armor	3	2	5	0,8	0%	Aisne	1	0	1	0,2	0%
Finistère	4	5	9	1,0	78%	Oise	1	2	3	0,4	33%
Ille et Vilaine	4	6	10	1,0	60%	Somme	2	3	5	0,9	100%
Morbihan	0	1	1	0,1	0%	<b>Picardie</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>0,5</b>	<b>78%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>0,8</b>	<b>92%</b>	Charente	0	0	0	0,0	
Cher	1	0	1	0,3	0%	Charente Maritime	1	0	1	0,2	0%
Eure et Loir	0	0	0	0,0		Deux-Sèvres	0	1	1	0,3	0%
Indre	1	0	1	0,4	0%	Vienne	1	8	9	2,1	56%
Indre et Loire	2	5	7	1,2	29%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>0,6</b>	<b>73%</b>
Loir et Cher	2	0	2	0,6	0%	Alpes Maritimes	1	3	4	0,4	25%
Loiret	1	1	2	0,3	0%	Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>0,5</b>	<b>38%</b>	Bouches du Rhône	7	9	16	0,8	50%
Ardennes	1	0	1	0,4	0%	Hautes-Alpes	0	0	0	0,0	
Aube	0	0	0	0,0		Var	0	1	1	0,1	0%
Haute-Marne	0	0	0	0,0		Vaucluse	1	0	1	0,2	0%
Marne	1	2	3	0,5	133%	<b>PACA</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>0,4</b>	<b>36%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0,3</b>	<b>175%</b>	Ain	0	2	2	0,3	50%
Corse du Sud	0	0	0	0,0		Ardèche	0	1	1	0,3	0%
Haute Corse	0	0	0	0,0		Drôme	1	1	2	0,4	50%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Haute Savoie	1	3	4	0,5	0%
Doubs	7	3	10	1,9	20%	Isère	4	6	10	0,8	30%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	3	4	7	0,9	43%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	5	12	17	1,0	24%
Territoire de Belfort	1	0	1	0,7	0%	Savoie	1	2	3	0,7	0%
<b>Franche-Comté</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>0,9</b>	<b>27%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>15</b>	<b>31</b>	<b>46</b>	<b>0,7</b>	<b>50%</b>
Eure	0	0	0	0,0		<b>France métropolitaine</b>	<b>189</b>	<b>223</b>	<b>412</b>	<b>0,6</b>	<b>51%</b>
Seine Maritime	3	5	8	0,6	63%	Guadeloupe	0	0	0	0,0	
<b>Haute-Normandie</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>0,4</b>	<b>63%</b>	Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	2	4	6	0,5	67%	Martinique	2	0	2	0,0	0%
Hauts de Seine	2	4	6	0,4	67%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	0	3	3	0,2	0%	Réunion	1	1	2	0,0	0%
Seine Saint Denis	3	0	3	0,2	-33%	<b>DOM</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>50%</b>
Val d'Oise	5	1	6	0,5	33%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	10	7	17	1,3	59%	Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	35	38	73	3,2	34%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	1	8	9	0,6	78%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>58</b>	<b>65</b>	<b>123</b>	<b>1,0</b>	<b>38%</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
Aude	1	1	2	0,6	0%	<b>DOM/TOM</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>25%</b>
Gard	2	1	3	0,4	0%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>192</b>	<b>224</b>	<b>416</b>	<b>0,6</b>	<b>50%</b>
Hérault	8	2	10	0,9	30%	Liste Spéciale	2	1	3		33%
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	2	1	3		33%
Pyrénées Orientales	1	3	4	0,9	175%	<b>Total Général</b>	<b>194</b>	<b>225</b>	<b>419</b>	<b>0,6</b>	<b>50%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>0,7</b>	<b>47%</b>						
Corrèze	0	1	1	0,4	0%						
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	1	2	3	0,8	133%						
<b>Limousin</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0,5</b>	<b>25%</b>						

Graphique n°67 : Pyramide des âges

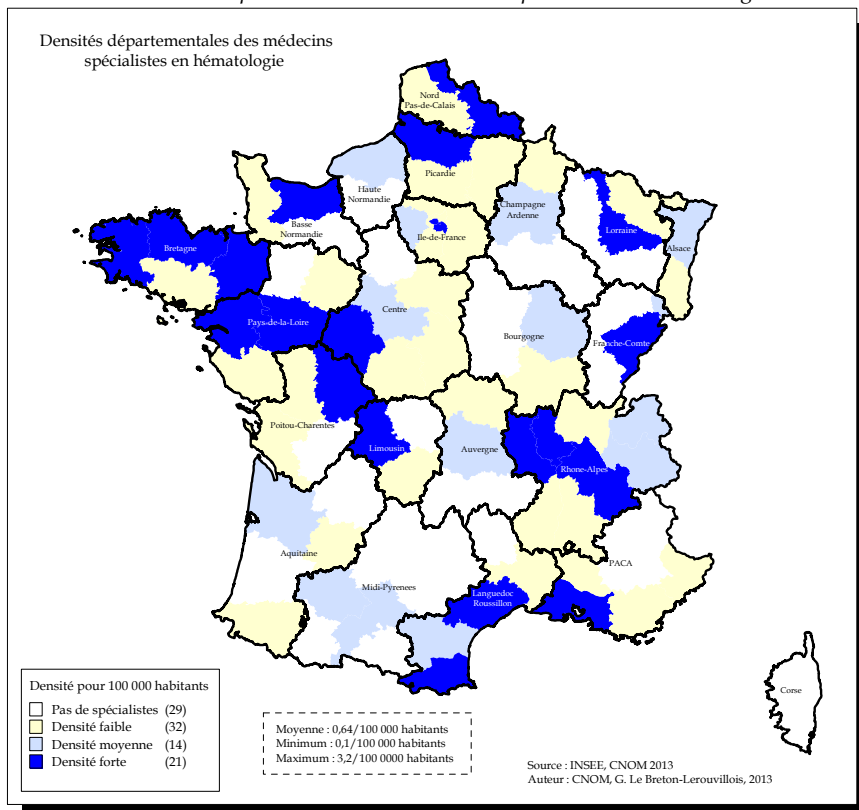


Graphique n°68 : Modes d'exercice





Carte n°50 : Densités départementales des médecins spécialistes en hématologie



Carte n°51 : Projections départementales des médecins spécialistes en hématologie

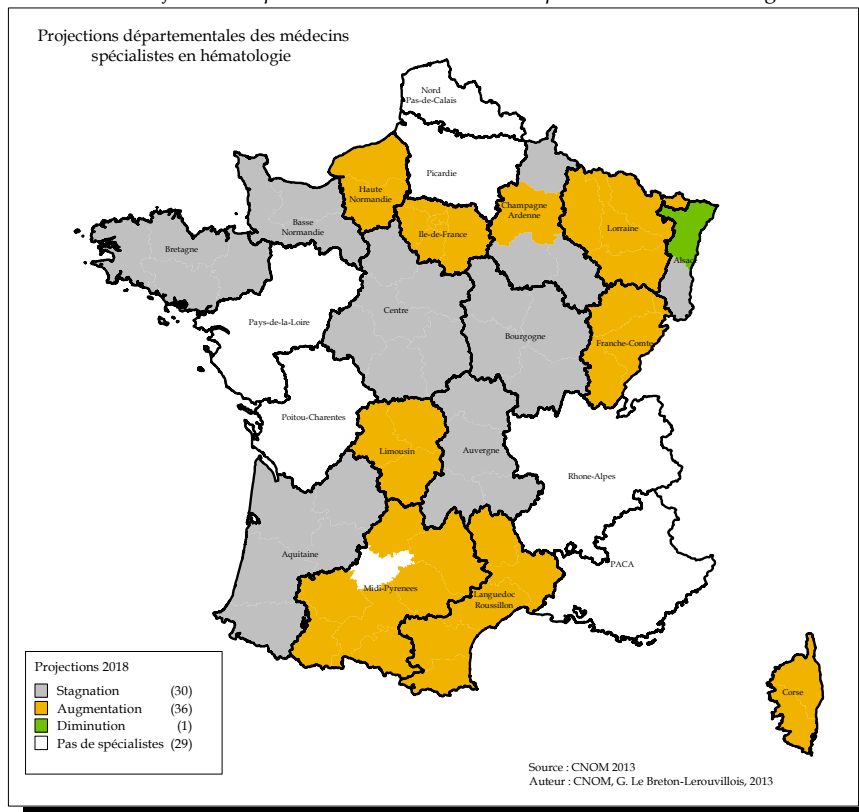


Tableau n°73 : Modes d'exercice en hématologie

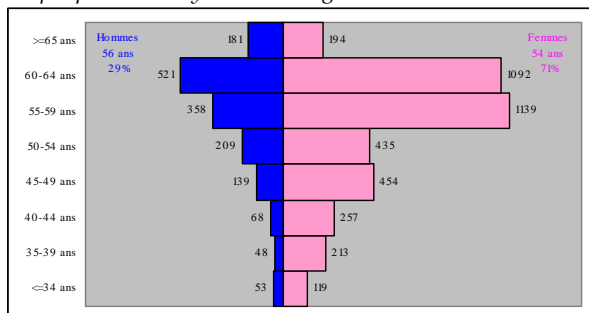
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	8	13	173	194
Femmes	4	3	218	225
Total	12	16	391	419

## 14 - Médecine du travail

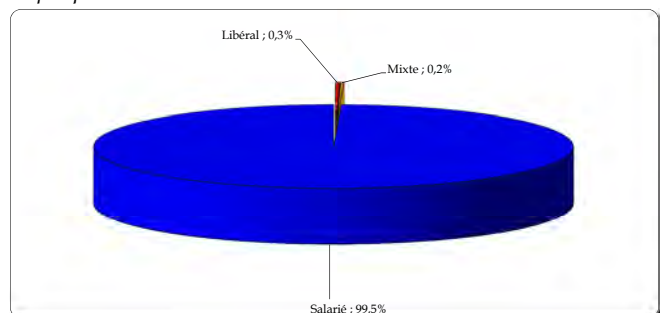
Tableau n°74: Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	28	104	132	12,0	-2%	Meurthe et Moselle	17	67	84	11,4	-1%
Haut Rhin	28	49	77	10,2	-6%	Meuse	2	5	7	3,6	-14%
<b>Alsace</b>	<b>56</b>	<b>153</b>	<b>209</b>	<b>11,3</b>	<b>-4%</b>	Moselle	30	50	80	7,6	-9%
Dordogne	8	18	26	6,2	0%	Vosges	1	16	17	4,5	-18%
Gironde	31	88	119	8,1	0%	<b>Lorraine</b>	<b>50</b>	<b>138</b>	<b>188</b>	<b>8,0</b>	<b>-7%</b>
Landes	12	14	26	6,7	-15%	Ariège	1	4	5	3,2	-20%
Lot et Garonne	2	12	14	4,2	0%	Aveyron	4	8	12	4,3	-8%
Pyrénées Atlantiques	12	47	59	8,9	-10%	Gers	1	9	10	5,2	-10%
<b>Aquitaine</b>	<b>65</b>	<b>179</b>	<b>244</b>	<b>7,4</b>	<b>-5%</b>	Haute Garonne	40	113	153	12,1	-4%
Allier	6	16	22	6,4	-14%	Hautes Pyrénées	1	18	19	8,1	-11%
Cantal	1	3	4	2,7	0%	Lot	4	6	10	5,6	-10%
Haute Loire	1	3	4	1,8	-50%	Tarn	10	17	27	7,1	-11%
Puy-de-Dôme	27	52	79	12,4	6%	Tarn et Garonne	3	10	13	5,3	-23%
<b>Auvergne</b>	<b>35</b>	<b>74</b>	<b>109</b>	<b>8,1</b>	<b>-5%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>64</b>	<b>185</b>	<b>249</b>	<b>8,5</b>	<b>-8%</b>
Calvados	17	48	65	9,5	-8%	Nord	67	164	231	8,9	-9%
Manche	9	19	28	5,6	-21%	Pas-de-Calais	27	64	91	6,2	-3%
Orne	6	8	14	4,8	-7%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>94</b>	<b>228</b>	<b>322</b>	<b>8,0</b>	<b>-7%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>32</b>	<b>75</b>	<b>107</b>	<b>7,2</b>	<b>-11%</b>	Loire Atlantique	29	108	137	10,5	-1%
Côte d'Or	19	43	62	11,8	-5%	Maine et Loire	28	50	78	9,8	-9%
Nièvre	4	6	10	4,5	140%	Mayenne	4	10	14	4,5	-21%
Saône et Loire	15	30	45	8,1	-13%	Sarthe	8	24	32	5,6	-22%
Yonne	5	5	10	2,9	-20%	Vendée	12	37	49	7,6	-2%
<b>Bourgogne</b>	<b>43</b>	<b>84</b>	<b>127</b>	<b>7,7</b>	<b>-6%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>81</b>	<b>229</b>	<b>310</b>	<b>8,5</b>	<b>-6%</b>
Côtes d'Armor	12	22	34	5,7	-15%	Aisne	11	21	32	5,9	13%
Finistère	30	48	78	8,6	-10%	Oise	8	27	35	4,3	-14%
Ille et Vilaine	24	75	99	9,9	-7%	Somme	10	25	35	6,1	-20%
Morbihan	26	37	63	8,6	-13%	<b>Picardie</b>	<b>29</b>	<b>73</b>	<b>102</b>	<b>5,3</b>	<b>-10%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>92</b>	<b>182</b>	<b>274</b>	<b>8,4</b>	<b>-10%</b>	Charente	9	15	24	6,8	-21%
Cher	5	15	20	6,4	-5%	Charente Maritime	9	32	41	6,5	-20%
Eure et Loir	4	17	21	4,9	10%	Deux-Sèvres	4	14	18	4,8	-39%
Indre	2	5	7	3,0	0%	Vienne	17	29	46	10,7	-9%
Indre et Loire	23	32	55	9,3	-11%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>39</b>	<b>90</b>	<b>129</b>	<b>7,2</b>	<b>-20%</b>
Loir et Cher	3	13	16	4,8	-6%	Alpes Maritimes	28	63	91	8,4	-8%
Loiret	10	32	42	6,4	-21%	Alpes-Hte-Provence	5	5	10	6,2	-10%
<b>Centre</b>	<b>47</b>	<b>114</b>	<b>161</b>	<b>6,3</b>	<b>-11%</b>	Bouches du Rhône	49	162	211	10,6	-2%
Ardennes	6	11	17	6,0	-12%	Hautes-Alpes	3	5	8	5,8	-13%
Aube	7	15	22	7,3	-9%	Var	30	55	85	8,4	8%
Haute-Marne	1	0	1	0,5	0%	Vaucluse	17	23	40	7,3	0%
Marne	17	31	48	8,5	-13%	<b>PACA</b>	<b>132</b>	<b>313</b>	<b>445</b>	<b>9,0</b>	<b>-2%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>31</b>	<b>57</b>	<b>88</b>	<b>6,6</b>	<b>-11%</b>	Ain	18	33	51	8,4	0%
Corse du Sud	4	5	9	6,1	22%	Ardèche	6	14	20	6,2	0%
Haute Corse	3	8	11	6,5	0%	Drôme	18	34	52	10,5	-8%
<b>Corse</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>6,3</b>	<b>10%</b>	Haute Savoie	20	40	60	8,0	-15%
Doubs	17	34	51	6,3	-6%	Isère	28	85	113	9,2	1%
Haute-Saône	1	12	13	5,4	-23%	Loire	18	46	64	8,4	-6%
Jura	2	9	11	4,2	-9%	Rhône	73	164	237	13,5	2%
Territoire de Belfort	2	8	10	7,0	0%	Savoie	11	28	39	9,2	3%
<b>Franche-Comté</b>	<b>22</b>	<b>63</b>	<b>85</b>	<b>7,2</b>	<b>-8%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>192</b>	<b>444</b>	<b>636</b>	<b>10,0</b>	<b>-2%</b>
Eure	7	20	27	4,6	-4%	<b>France métropolitaine</b>	<b>1533</b>	<b>3844</b>	<b>5377</b>	<b>8,5</b>	<b>-7%</b>
Seine Maritime	23	76	99	7,9	-12%						
<b>Haute-Normandie</b>	<b>30</b>	<b>96</b>	<b>126</b>	<b>6,8</b>	<b>-10%</b>	Guadeloupe	7	5	12	3,0	-25%
Essonne	23	55	78	6,3	-10%	Guyane	2	3	5	2,1	40%
Hauts de Seine	53	161	214	13,5	-6%	Martinique	5	9	14	3,6	-14%
Seine et Marne	31	41	72	5,4	-4%	Mayotte	1	0	1	0,5	0%
Seine Saint Denis	30	52	82	5,3	-11%	Réunion	8	32	40	4,8	-5%
Val d'Oise	20	48	68	5,7	-6%	<b>DOM</b>	<b>23</b>	<b>49</b>	<b>72</b>	<b>3,5</b>	<b>-10%</b>
Val de Marne	17	59	76	5,7	-17%						
Ville de Paris	122	358	480	21,2	-8%	Pacifique Sud	9	5	14	5,7	14%
Yvelines	24	89	113	7,9	-15%	Polynésie Française	10	3	13	4,7	15%
<b>Ile-de-France</b>	<b>320</b>	<b>863</b>	<b>1183</b>	<b>9,9</b>	<b>-9%</b>	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Aude	6	13	19	5,2	-11%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
Gard	19	33	52	7,2	-6%	<b>TOM</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>27</b>	<b>5,0</b>	<b>11%</b>
Hérault	31	68	99	9,3	8%	<b>DOM/TOM</b>	<b>42</b>	<b>57</b>	<b>99</b>	<b>3,8</b>	<b>-5%</b>
Lozère	1	3	4	5,1	25%						
Pyrénées Orientales	6	20	26	5,7	-4%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>1575</b>	<b>3901</b>	<b>5476</b>	<b>8,3</b>	<b>-7%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>63</b>	<b>137</b>	<b>200</b>	<b>7,4</b>	<b>1%</b>						
Corrèze	1	16	17	6,9	-18%	Liste Spéciale	2	2	4		25%
Creuse	2	4	6	4,9	0%	LISTE SPECIALE	2	2	4		25%
Haute Vienne	6	34	40	10,6	-3%	<b>Total Général</b>	<b>1577</b>	<b>3903</b>	<b>5480</b>	<b>8,3</b>	<b>-7%</b>
<b>Limousin</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	<b>63</b>	<b>8,4</b>	<b>-8%</b>						

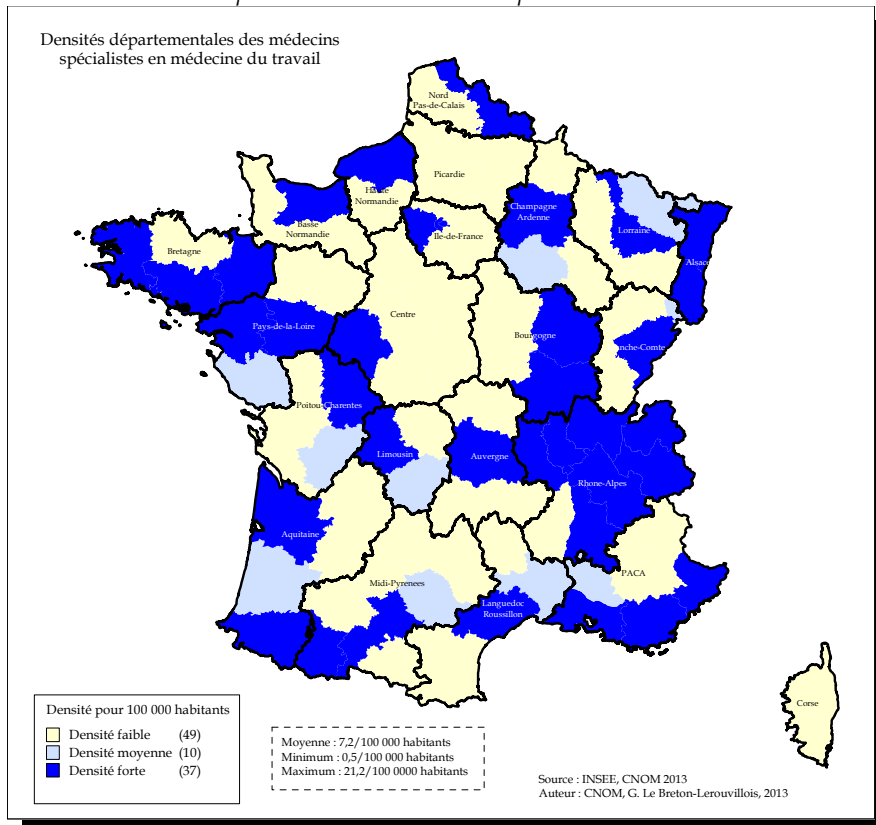
Graphique n°69 : Pyramide des âges



Graphique n°70 : Modes d'exercice



Carte n°52 : Densités départementales des médecins spécialistes en médecine du travail



Carte n°53 : Projections départementales des médecins spécialistes en médecine du travail

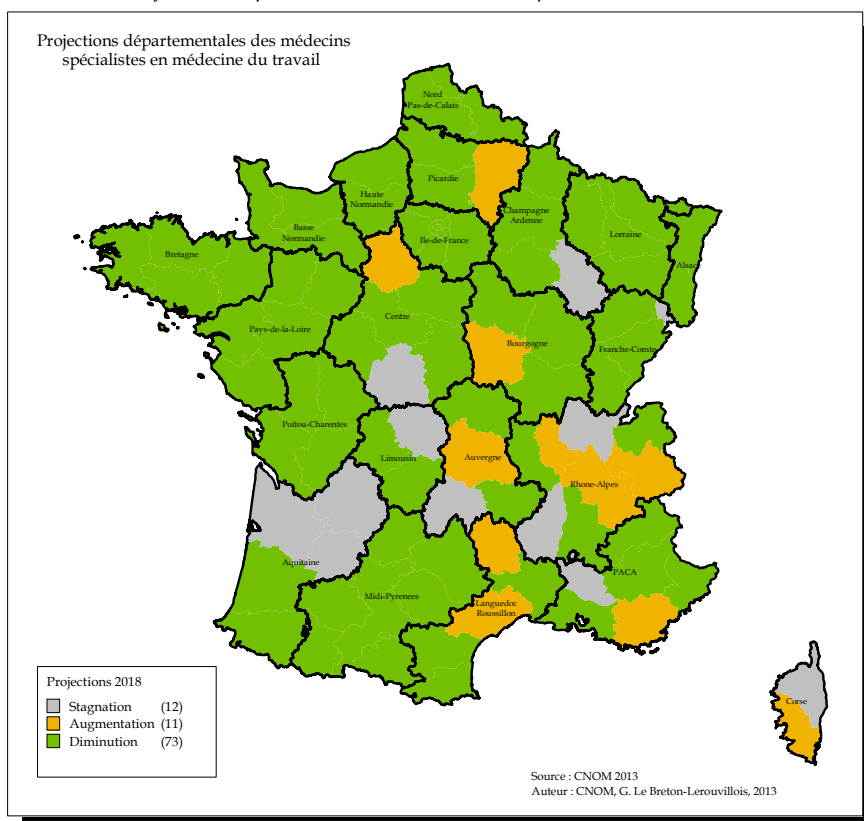


Tableau n°75 : Modes d'exercice en médecine du travail

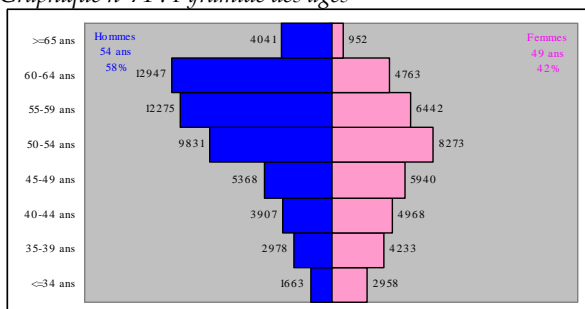
	Libéral	Mixte	Salarié	Divers	Total
Hommes	7	5	1564	1	1577
Femmes	9	4	3890	0	3903
Total	16	9	5454	1	5480

## 15 - Médecine générale

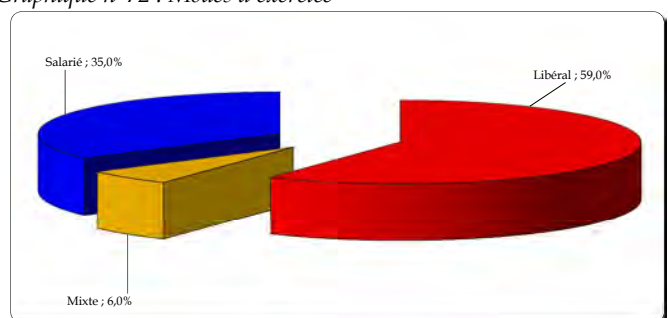
Tableau n°76 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	972	676	1648	149,4	-2%	Meurthe et Moselle	631	464	1095	149,2	-8%
Haut Rhin	611	382	993	131,6	-2%	Meuse	166	76	242	124,5	0%
<b>Alsace</b>	<b>1583</b>	<b>1058</b>	<b>2641</b>	<b>142,2</b>	<b>-2%</b>	Moselle	846	446	1292	123,3	-5%
Dordogne	345	182	527	125,1	-7%	Vosges	289	191	480	126,1	-6%
Gironde	1353	993	2346	159,2	-4%	<b>Lorraine</b>	<b>1932</b>	<b>1177</b>	<b>3109</b>	<b>131,9</b>	<b>-6%</b>
Landes	341	229	570	145,9	2%	Ariège	155	80	235	152,1	-4%
Lot et Garonne	275	117	392	116,4	-7%	Aveyron	229	149	378	134,3	-5%
Pyrénées Atlantiques	643	430	1073	161,5	3%	Gers	147	108	255	133,3	-11%
<b>Aquitaine</b>	<b>2957</b>	<b>1951</b>	<b>4908</b>	<b>149,3</b>	<b>-3%</b>	Haute Garonne	1012	899	1911	151,2	-3%
Allier	258	193	451	131,0	-6%	Hautes Pyrénées	276	156	432	185,2	-7%
Cantal	145	83	228	153,3	-2%	Lot	159	98	257	144,8	-4%
Haute Loire	175	112	287	127,6	0%	Tarn	312	215	527	138,1	-2%
Puy-de-Dôme	490	446	936	147,5	-3%	Tarn et Garonne	191	117	308	125,4	0%
<b>Auvergne</b>	<b>1068</b>	<b>834</b>	<b>1902</b>	<b>140,6</b>	<b>-3%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>2481</b>	<b>1822</b>	<b>4303</b>	<b>146,9</b>	<b>-4%</b>
Calvados	555	430	985	143,5	1%	Nord	2389	1403	3792	146,7	-4%
Manche	379	252	631	125,9	-2%	Pas-de-Calais	1264	618	1882	128,4	-7%
Orne	222	129	351	119,8	-5%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>3653</b>	<b>2021</b>	<b>5674</b>	<b>140,1</b>	<b>-5%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>1156</b>	<b>811</b>	<b>1967</b>	<b>132,9</b>	<b>-1%</b>	Loire Atlantique	963	873	1836	140,9	5%
Côte d'Or	432	348	780	148,3	-1%	Maine et Loire	584	470	1054	132,1	0%
Nièvre	166	80	246	111,7	-13%	Mayenne	200	123	323	103,7	-3%
Saône et Loire	405	254	659	118,3	-6%	Sarthe	407	224	631	110,2	-2%
Yonne	262	163	425	123,7	-7%	Vendée	454	289	743	115,2	-1%
<b>Bourgogne</b>	<b>1265</b>	<b>845</b>	<b>2110</b>	<b>128,1</b>	<b>-5%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>2608</b>	<b>1979</b>	<b>4587</b>	<b>126,4</b>	<b>1%</b>
Côtes d'Armor	460	306	766	127,4	-2%	Aisne	397	184	581	106,9	-11%
Finistère	773	568	1341	147,1	2%	Oise	527	383	910	112,7	-5%
Ille et Vilaine	725	640	1365	136,0	0%	Somme	512	353	865	150,8	-4%
Morbihan	542	447	989	134,9	1%	<b>Picardie</b>	<b>1436</b>	<b>920</b>	<b>2356</b>	<b>122,4</b>	<b>-6%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>2500</b>	<b>1961</b>	<b>4461</b>	<b>137,3</b>	<b>0%</b>	Charente	288	167	455	128,0	-6%
Cher	220	114	334	106,7	-8%	Charente Maritime	581	370	951	151,2	4%
Eure et Loir	286	168	454	105,3	-9%	Deux-Sèvres	297	201	498	133,4	-3%
Indre	172	77	249	107,1	-10%	Vienne	337	282	619	143,3	-3%
Indre et Loire	517	333	850	143,1	-1%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>1503</b>	<b>1020</b>	<b>2523</b>	<b>141,0</b>	<b>-1%</b>
Loir et Cher	250	150	400	120,5	-3%	Alpes Maritimes	1066	706	1772	163,4	-6%
Loiret	429	272	701	106,3	-9%	Alpes-Hte-Provence	161	109	270	167,7	-2%
<b>Centre</b>	<b>1874</b>	<b>1114</b>	<b>2988</b>	<b>116,6</b>	<b>-6%</b>	Bouches du Rhône	1893	1474	3367	169,9	-5%
Ardennes	270	103	373	132,0	-9%	Hautes-Alpes	155	130	285	207,0	-1%
Aube	210	135	345	114,0	-3%	Var	947	541	1488	146,8	-2%
Haute-Marne	160	82	242	131,8	-9%	Vaucluse	490	324	814	149,1	-5%
Marne	460	324	784	139,0	-5%	<b>PACA</b>	<b>4712</b>	<b>3284</b>	<b>7996</b>	<b>162,4</b>	<b>-5%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>1100</b>	<b>644</b>	<b>1744</b>	<b>130,8</b>	<b>-6%</b>	Ain	380	246	626	103,0	-2%
Corse du Sud	153	81	234	159,4	2%	Ardèche	245	139	384	119,7	-4%
Haute Corse	159	64	223	131,3	-3%	Drôme	399	273	672	136,2	1%
<b>Corse</b>	<b>312</b>	<b>145</b>	<b>457</b>	<b>144,4</b>	<b>-1%</b>	Haute Savoie	569	440	1009	134,3	-1%
Doubs	482	374	856	161,1	2%	Isère	891	884	1775	144,5	-1%
Haute-Saône	201	108	309	128,2	-4%	Loire	583	530	1113	146,0	0%
Jura	203	150	353	134,1	-5%	Rhône	1394	1355	2749	156,5	-4%
Territoire de Belfort	101	92	193	134,2	-3%	Savoie	382	313	695	164,5	6%
<b>Franche-Comté</b>	<b>987</b>	<b>724</b>	<b>1711</b>	<b>145,1</b>	<b>-1%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>4843</b>	<b>4180</b>	<b>9023</b>	<b>142,3</b>	<b>-1%</b>
Eure	383	215	598	101,2	-3%	<b>France métropolitaine</b>	<b>50900</b>	<b>37344</b>	<b>88244</b>	<b>139,2</b>	<b>-4%</b>
Seine Maritime	960	713	1673	132,8	-6%	Guadeloupe	320	199	519	128,5	4%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>1343</b>	<b>928</b>	<b>2271</b>	<b>122,7</b>	<b>-5%</b>	Guyane	197	93	290	121,1	29%
Essonne	784	657	1441	117,3	-8%	Martinique	251	199	450	115,3	-6%
Hauts de Seine	1118	1226	2344	147,5	-5%	Mayotte	62	36	98	46,1	17%
Seine et Marne	840	555	1395	104,2	-7%	Réunion	706	376	1082	129,1	5%
Seine Saint Denis	972	753	1725	112,1	-7%	<b>DOM</b>	<b>1536</b>	<b>903</b>	<b>2439</b>	<b>117,0</b>	<b>8%</b>
Val d'Oise	749	576	1325	111,9	-6%	Pacifique Sud	219	97	316	128,7	19%
Val de Marne	860	758	1618	120,5	-13%	Polynésie Française	178	74	252	91,9	3%
Ville de Paris	2308	2386	4694	206,9	-14%	Saint-Pierre-et-Miquelon	12	3	15	246,7	20%
Yvelines	858	814	1672	117,4	-10%	Wallis-et-Futuna	7	4	11	81,8	236%
<b>Ile-de-France</b>	<b>8489</b>	<b>7725</b>	<b>16214</b>	<b>136,1</b>	<b>-10%</b>	<b>TOM</b>	<b>416</b>	<b>178</b>	<b>594</b>	<b>110,1</b>	<b>2%</b>
Aude	343	173	516	142,1	-4%	<b>DOM/TOM</b>	<b>1952</b>	<b>1081</b>	<b>3033</b>	<b>115,6</b>	<b>7%</b>
Gard	610	403	1013	140,1	-4%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>52852</b>	<b>38425</b>	<b>91277</b>	<b>138,2</b>	<b>-4%</b>
Hérault	947	803	1750	164,4	-2%	Liste Spéciale	158	104	262		-8%
Lozère	56	43	99	126,1	-8%	<b>LISTE SPECIALE</b>	158	104	262		-8%
Pyrénées Orientales	464	280	744	162,8	1%	<b>Total Général</b>	<b>53010</b>	<b>38529</b>	<b>91539</b>	<b>138,6</b>	<b>-4%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>2420</b>	<b>1702</b>	<b>4122</b>	<b>153,5</b>	<b>-2%</b>						
Corrèze	213	124	337	137,7	-9%						
Creuse	108	66	174	140,8	-6%						
Haute Vienne	357	309	666	176,2	-2%						
<b>Limousin</b>	<b>678</b>	<b>499</b>	<b>1177</b>	<b>157,7</b>	<b>-3%</b>						

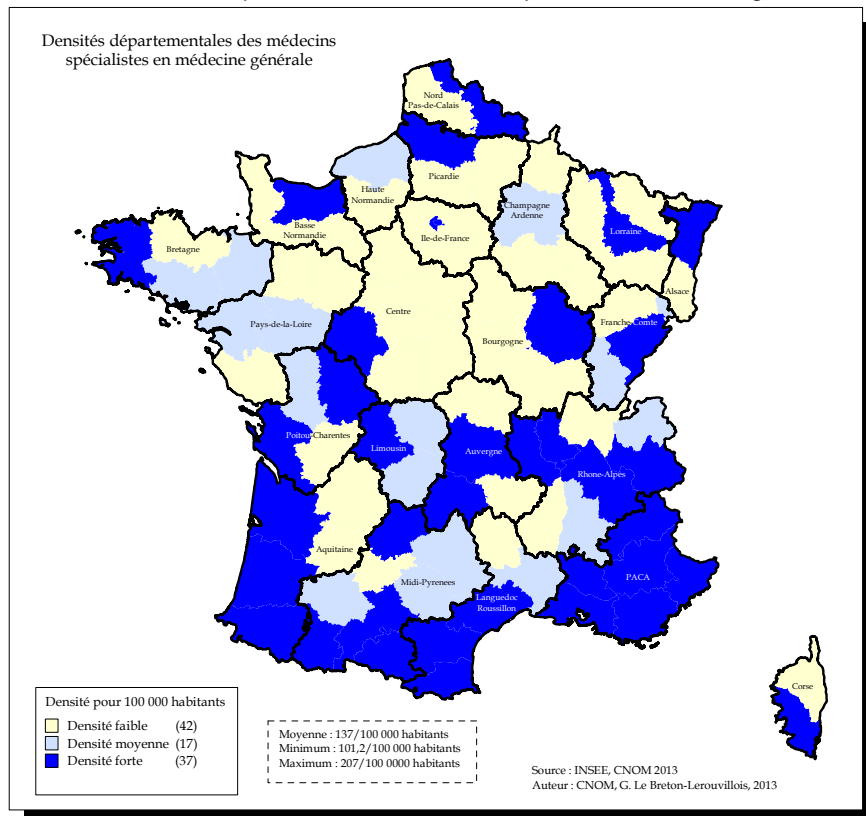
Graphique n°71 : Pyramide des âges



Graphique n°72 : Modes d'exercice



Carte n°54 : Densités départementales des médecins spécialistes en médecine générale



Carte n°55 : Projections départementales des médecins spécialistes en médecine générale

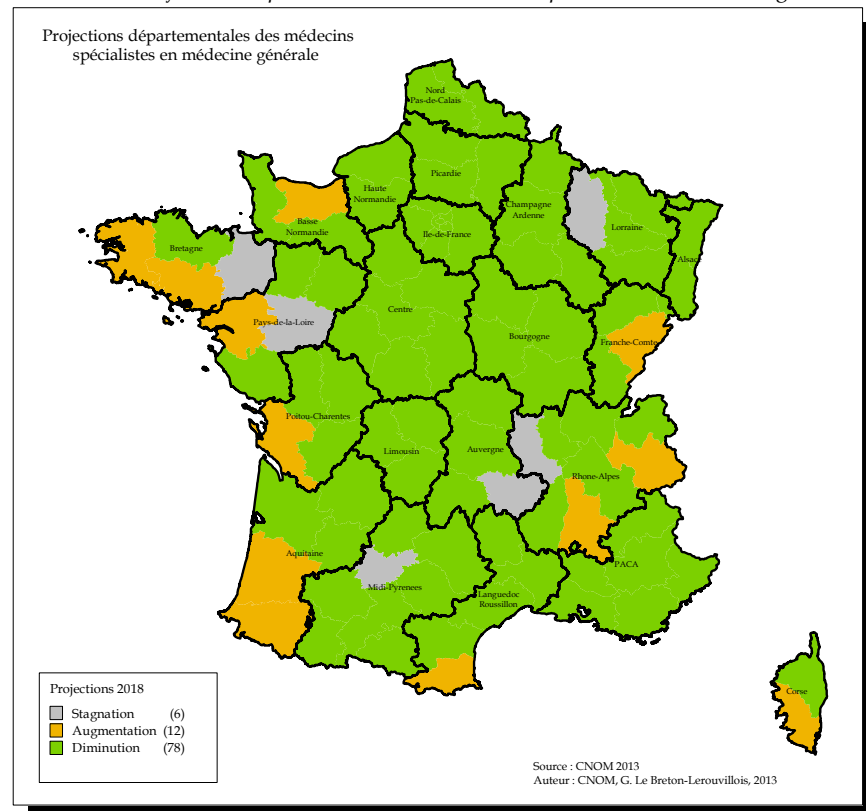


Tableau n°77 : Modes d'exercice en médecine générale

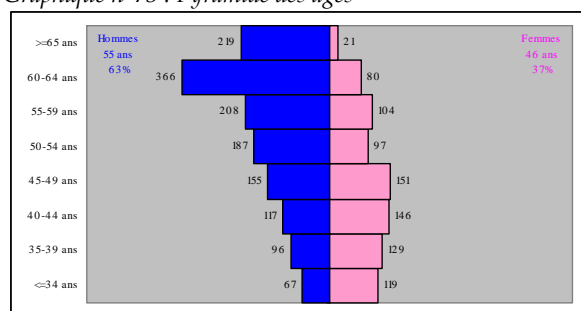
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Divers	Total
Hommes	36436	3761	12752	12	49	53010
Femmes	17608	2033	18863	10	15	38529
Total	54044	5794	31615	22	64	91539

## 16 - Médecine Interne

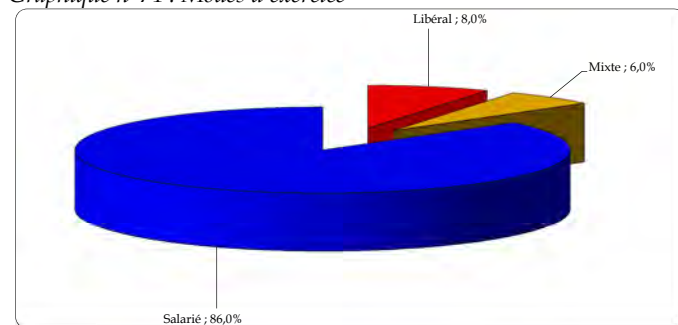
Tableau n°78 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	41	27	68	6,2	9%	Meurthe et Moselle	15	19	34	4,6	-18%
Haut Rhin	18	11	29	3,8	31%	Meuse	2	1	3	1,5	0%
<b>Alsace</b>	<b>59</b>	<b>38</b>	<b>97</b>	<b>5,2</b>	<b>14%</b>	Moselle	18	7	25	2,4	12%
Dordogne	5	0	5	1,2	20%	Vosges	5	5	10	2,6	-20%
Gironde	56	21	77	5,2	3%	<b>Lorraine</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>72</b>	<b>3,1</b>	<b>-8%</b>
Landes	6	0	6	1,5	0%	Ariège	1	1	2	1,3	0%
Lot et Garonne	5	5	10	3,0	0%	Aveyron	3	3	6	2,1	17%
Pyrénées Atlantiques	12	4	16	2,4	6%	Gers	2	2	4	2,1	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>84</b>	<b>30</b>	<b>114</b>	<b>3,5</b>	<b>4%</b>	Haute Garonne	25	15	40	3,2	-8%
Allier	4	7	11	3,2	-18%	Hautes Pyrénées	3	3	6	2,6	-17%
Cantal	2	0	2	1,3	-50%	Lot	2	2	4	2,3	0%
Haute Loire	3	0	3	1,3	0%	Tarn	6	3	9	2,4	-11%
Puy-de-Dôme	22	12	34	5,4	15%	Tarn et Garonne	2	1	3	1,2	-33%
<b>Auvergne</b>	<b>31</b>	<b>19</b>	<b>50</b>	<b>3,7</b>	<b>2%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>44</b>	<b>30</b>	<b>74</b>	<b>2,5</b>	<b>-7%</b>
Calvados	18	2	20	2,9	30%	Nord	45	25	70	2,7	-1%
Manche	3	6	9	1,8	122%	Pas-de-Calais	9	4	13	0,9	-23%
Orne	2	0	2	0,7	-50%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>54</b>	<b>29</b>	<b>83</b>	<b>2,0</b>	<b>-5%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>2,1</b>	<b>35%</b>	Loire Atlantique	28	12	40	3,1	8%
Côte d'Or	21	16	37	7,0	-3%	Maine et Loire	18	5	23	2,9	-4%
Nièvre	3	4	7	3,2	143%	Mayenne	4	2	6	1,9	0%
Saône et Loire	9	4	13	2,3	-23%	Sarthe	4	5	9	1,6	-22%
Yonne	5	1	6	1,7	0%	Vendée	10	3	13	2,0	54%
<b>Bourgogne</b>	<b>38</b>	<b>25</b>	<b>63</b>	<b>3,8</b>	<b>-2%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>64</b>	<b>27</b>	<b>91</b>	<b>2,5</b>	<b>2%</b>
Côtes d'Armor	10	6	16	2,7	6%	Aisne	10	5	15	2,8	-7%
Finistère	21	10	31	3,4	-3%	Oise	11	7	18	2,2	0%
Ille et Vilaine	20	13	33	3,3	-3%	Somme	12	4	16	2,8	-13%
Morbihan	8	4	12	1,6	-25%	<b>Picardie</b>	<b>33</b>	<b>16</b>	<b>49</b>	<b>2,5</b>	<b>-6%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>59</b>	<b>33</b>	<b>92</b>	<b>2,8</b>	<b>-5%</b>	Charente	7	6	13	3,7	-8%
Cher	4	1	5	1,6	-40%	Charente Maritime	17	5	22	3,5	9%
Eure et Loir	5	1	6	1,4	-17%	Deux-Sèvres	3	3	6	1,6	-17%
Indre	4	2	6	2,6	17%	Vienne	15	4	19	4,4	11%
Indre et Loire	20	10	30	5,1	-3%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>42</b>	<b>18</b>	<b>60</b>	<b>3,4</b>	<b>2%</b>
Loir et Cher	6	2	8	2,4	13%	Alpes Maritimes	25	13	38	3,5	-13%
Loiret	12	8	20	3,0	25%	Alpes-Hte-Provence	2	1	3	1,9	33%
<b>Centre</b>	<b>51</b>	<b>24</b>	<b>75</b>	<b>2,9</b>	<b>-1%</b>	Bouches du Rhône	52	25	77	3,9	-8%
Ardennes	2	2	4	1,4	-25%	Hautes-Alpes	5	1	6	4,4	0%
Aube	2	0	2	0,7	-50%	Var	12	4	16	1,6	-25%
Haute-Marne	2	0	2	1,1	-50%	Vaucluse	6	6	12	2,2	-17%
Marne	14	11	25	4,4	-4%	<b>PACA</b>	<b>102</b>	<b>50</b>	<b>152</b>	<b>3,1</b>	<b>-12%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>33</b>	<b>2,5</b>	<b>-12%</b>	Ain	4	3	7	1,2	29%
Corse du Sud	1	1	2	1,4	-50%	Ardèche	5	0	5	1,6	-20%
Haute Corse	4	1	5	2,9	40%	Drôme	11	5	16	3,2	-6%
<b>Corse</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2,2</b>	<b>14%</b>	Haute Savoie	4	6	10	1,3	-30%
Doubs	10	7	17	3,2	-12%	Isère	19	21	40	3,3	-8%
Haute-Saône	3	0	3	1,2	-33%	Loire	14	13	27	3,5	0%
Jura	3	1	4	1,5	-25%	Rhône	41	37	78	4,4	-14%
Territoire de Belfort	6	1	7	4,9	29%	Savoie	3	3	6	1,4	-33%
<b>Franche-Comté</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>31</b>	<b>2,6</b>	<b>-13%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>101</b>	<b>88</b>	<b>189</b>	<b>3,0</b>	<b>-12%</b>
Eure	4	2	6	1,0	17%	<b>France métropolitaine</b>	<b>1371</b>	<b>818</b>	<b>2189</b>	<b>3,5</b>	<b>-4%</b>
Seine Maritime	18	19	37	2,9	-14%	Guadeloupe	2	3	5	1,2	-20%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>2,3</b>	<b>-12%</b>	Guyane	4	4	8	3,3	-13%
Essonne	18	13	31	2,5	-3%	Martinique	4	2	6	1,5	-17%
Hauts de Seine	57	37	94	5,9	0%	Mayotte	1	2	3	1,4	0%
Seine et Marne	11	9	20	1,5	-10%	Réunion	11	8	19	2,3	11%
Seine Saint Denis	29	25	54	3,5	0%	<b>DOM</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>41</b>	<b>2,0</b>	<b>2%</b>
Val d'Oise	7	3	10	0,8	-40%	Pacifique Sud	5	5	10	4,1	20%
Val de Marne	39	30	69	5,1	-4%	Polynésie Française	4	1	5	1,8	-20%
Ville de Paris	210	131	341	15,0	-5%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	24	17	41	2,9	-5%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>395</b>	<b>265</b>	<b>660</b>	<b>5,5</b>	<b>-5%</b>	<b>TOM</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>2,8</b>	<b>7%</b>
Aude	3	1	4	1,1	-50%	<b>DOM/TOM</b>	<b>31</b>	<b>25</b>	<b>56</b>	<b>2,1</b>	<b>4%</b>
Gard	16	4	20	2,8	-5%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>1402</b>	<b>843</b>	<b>2245</b>	<b>3,4</b>	<b>-4%</b>
Hérault	37	22	59	5,5	12%	Liste Spéciale	13	4	17		-6%
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	13	4	17		-6%
Pyrénées Orientales	9	5	14	3,1	21%	<b>Total Général</b>	<b>1415</b>	<b>847</b>	<b>2262</b>	<b>3,4</b>	<b>-4%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>65</b>	<b>32</b>	<b>97</b>	<b>3,6</b>	<b>5%</b>						
Corrèze	4	0	4	1,6	-25%						
Creuse	1	0	1	0,8	0%						
Haute Vienne	12	9	21	5,6	0%						
<b>Limousin</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>3,5</b>	<b>-4%</b>						

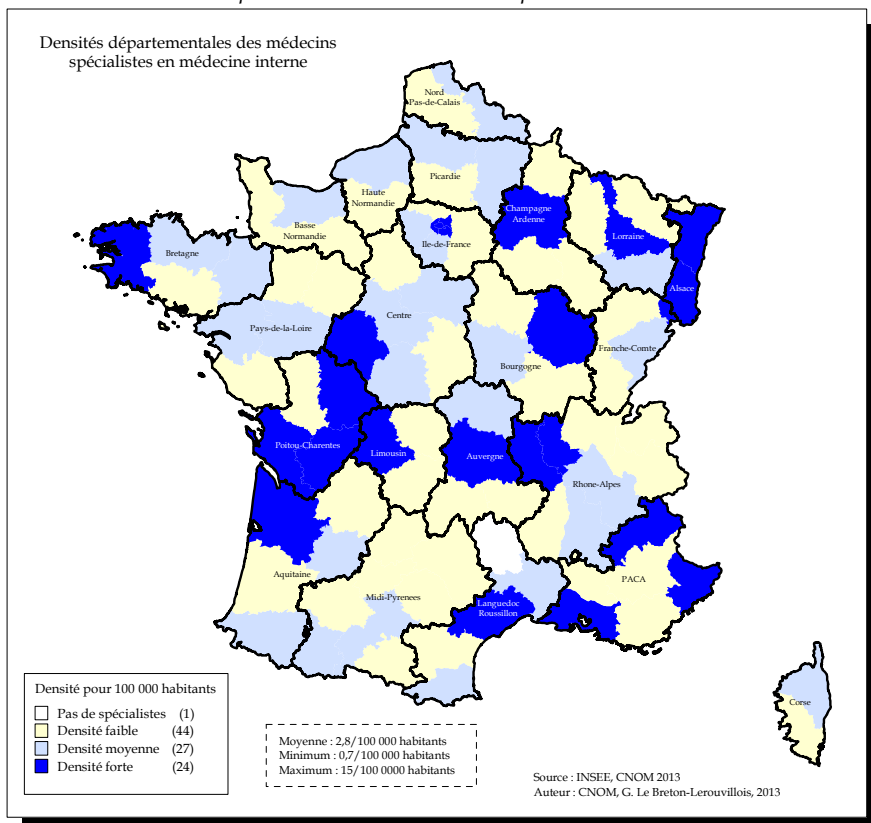
Graphique n°73 : Pyramide des âges



Graphique n°74 : Modes d'exercice



Carte n°56 : Densités départementales des médecins spécialistes en médecine interne



Carte n°57 : Projections départementales des médecins spécialistes en médecine interne

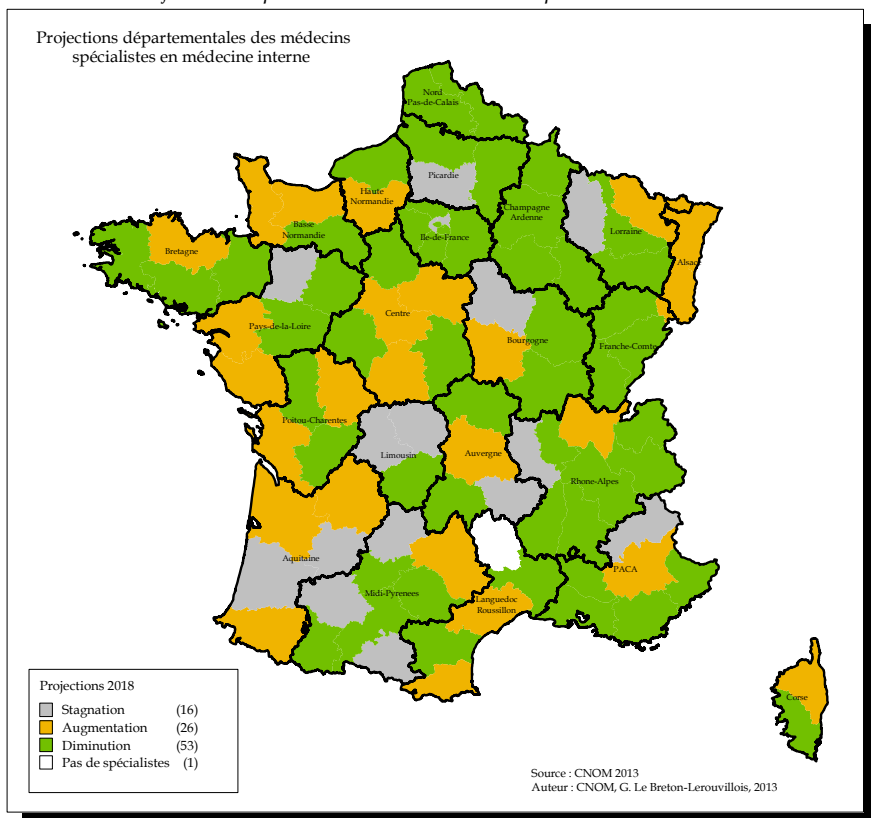


Tableau n°79 : Modes d'exercice en médecine interne

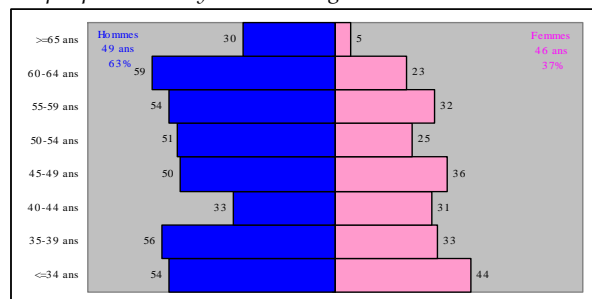
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Divers	Total
Hommes	141	123	1149	1	1	1415
Femmes	42	22	783	0	0	847
Total	183	145	1932	1	1	2262

## 17 - Médecine nucléaire

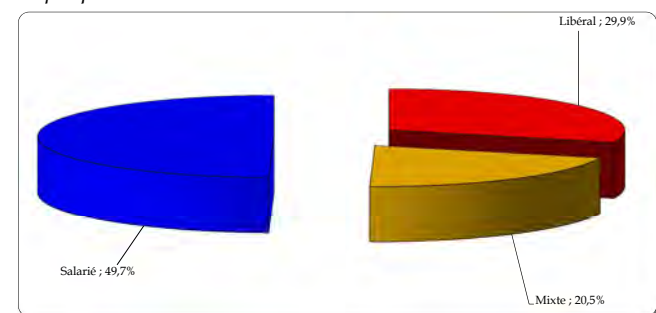
Tableau n°80 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	9	2	11	1,0	27%	Meurthe et Moselle	11	4	15	2,0	20%
Haut Rhin	2	2	4	0,5	25%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>0,8</b>	<b>27%</b>	Moselle	3	4	7	0,7	0%
Dordogne	1	1	2	0,5	50%	Vosges	2	0	2	0,5	0%
Gironde	10	7	17	1,2	18%	<b>Lorraine</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>1,0</b>	<b>8%</b>
Landes	0	0	0	0,0		Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	1	0	1	0,3	0%	Aveyron	1	1	2	0,7	0%
Pyrénées Atlantiques	3	2	5	0,8	40%	Gers	0	0	0	0,0	
<b>Aquitaine</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>0,8</b>	<b>28%</b>	Haute Garonne	16	5	21	1,7	29%
Allier	0	2	2	0,6	0%	Hautes Pyrénées	2	0	2	0,9	-50%
Cantal	1	1	2	1,3	0%	Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	0	1	1	0,3	0%
Puy-de-Dôme	6	5	11	1,7	9%	Tarn et Garonne	0	0	0	0,0	
<b>Auvergne</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>1,1</b>	<b>20%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>0,9</b>	<b>8%</b>
Calvados	8	4	12	1,7	17%	Nord	19	11	30	1,2	17%
Manche	1	0	1	0,2	0%	Pas-de-Calais	10	1	11	0,8	18%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>29</b>	<b>12</b>	<b>41</b>	<b>1,0</b>	<b>17%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>0,9</b>	<b>23%</b>	Loire Atlantique	6	8	14	1,1	14%
Côte d'Or	6	4	10	1,9	-10%	Maine et Loire	7	2	9	1,1	11%
Nièvre	0	1	1	0,5	0%	Mayenne	0	0	0	0,0	
Saône et Loire	5	1	6	1,1	33%	Sarthe	5	2	7	1,2	14%
Yonne	1	0	1	0,3	0%	Vendée	2	0	2	0,3	50%
<b>Bourgogne</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>1,1</b>	<b>0%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>32</b>	<b>0,9</b>	<b>13%</b>
Côtes d'Armor	2	1	3	0,5	33%	Aisne	1	1	2	0,4	-50%
Finistère	6	5	11	1,2	36%	Oise	2	2	4	0,5	-25%
Ille et Vilaine	6	4	10	1,0	-10%	Somme	5	3	8	1,4	0%
Morbihan	3	1	4	0,5	25%	<b>Picardie</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>0,7</b>	<b>-7%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	<b>0,9</b>	<b>11%</b>	Charente	1	2	3	0,8	33%
Cher	2	1	3	1,0	0%	Charente Maritime	4	1	5	0,8	20%
Eure et Loir	0	1	1	0,2	0%	Deux-Sèvres	0	0	0	0,0	
Indre	1	0	1	0,4	0%	Vienne	4	2	6	1,4	-33%
Indre et Loire	6	3	9	1,5	22%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>0,8</b>	<b>0%</b>
Loir et Cher	2	0	2	0,6	0%	Alpes Maritimes	14	3	17	1,6	35%
Loiret	4	2	6	0,9	33%	Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>0,9</b>	<b>14%</b>	Bouches du Rhône	14	8	22	1,1	9%
Ardennes	2	0	2	0,7	0%	Hautes-Alpes	0	0	0	0,0	
Aube	1	1	2	0,7	0%	Var	3	2	5	0,5	0%
Haute-Marne	1	0	1	0,5	0%	Vaucluse	1	2	3	0,5	-33%
Marne	3	5	8	1,4	38%	<b>PACA</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>47</b>	<b>1,0</b>	<b>26%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>1,0</b>	<b>23%</b>	Ain	0	0	0	0,0	
Corse du Sud	1	1	2	1,4	-50%	Ardèche	0	0	0	0,0	
Haute Corse	0	1	1	0,6	0%	Drôme	3	0	3	0,6	0%
<b>Corse</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0,9</b>	<b>-33%</b>	Haute Savoie	5	1	6	0,8	17%
Doubs	10	1	11	2,1	27%	Isère	6	1	7	0,6	-14%
Haute-Saône	1	0	1	0,4	0%	Loire	5	5	10	1,3	0%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	18	10	28	1,6	11%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	2	2	4	0,9	0%
<b>Franche-Comté</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>1,0</b>	<b>33%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>39</b>	<b>19</b>	<b>58</b>	<b>0,9</b>	<b>5%</b>
Eure	1	0	1	0,2	0%	<b>France métropolitaine</b>	<b>383</b>	<b>227</b>	<b>610</b>	<b>1,0</b>	<b>12%</b>
Seine Maritime	8	3	11	0,9	18%	Guadeloupe	1	1	2	0,5	50%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>0,6</b>	<b>8%</b>	Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	3	3	6	0,5	0%	Martinique	1	0	1	0,3	0%
Hauts de Seine	15	10	25	1,6	4%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	5	1	6	0,4	17%	Réunion	2	1	3	0,4	133%
Seine Saint Denis	11	3	14	0,9	7%	<b>DOM</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0,3</b>	<b>67%</b>
Val d'Oise	4	6	10	0,8	30%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	10	8	18	1,3	6%	Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	22	32	54	2,4	15%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	4	2	6	0,4	33%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>74</b>	<b>65</b>	<b>139</b>	<b>1,2</b>	<b>10%</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
Aude	1	1	2	0,6	0%	<b>DOM/TOM</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0,2</b>	<b>67%</b>
Gard	9	0	9	1,2	78%	Liste Spéciale LISTE SPECIALE	0	0	0		
Hérault	10	8	18	1,7	11%	<b>Total Général</b>	<b>387</b>	<b>229</b>	<b>616</b>	<b>0,9</b>	<b>13%</b>
Lozère	0	0	0	0,0							
Pyrénées Orientales	1	2	3	0,7	0%						
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>32</b>	<b>1,2</b>	<b>19%</b>						
Corrèze	0	2	2	0,8	0%						
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	2	3	5	1,3	20%						
<b>Limousin</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>0,9</b>	<b>14%</b>						

Graphique n°75 : Pyramide des âges

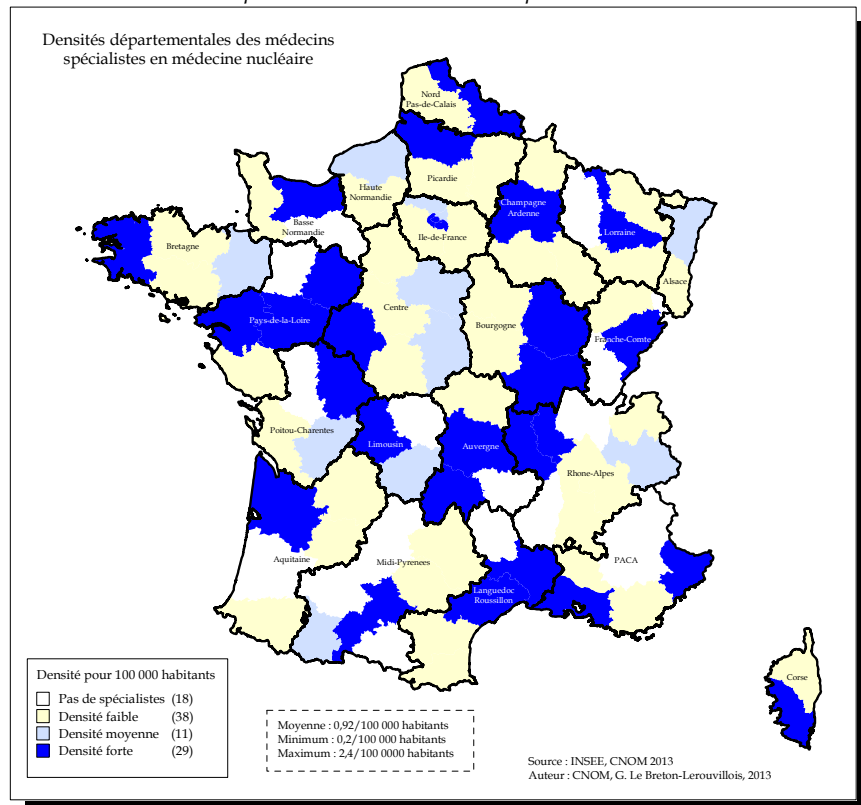


Graphique n°76 : Modes d'exercice





Carte n°58 : Densités départementales des médecins spécialistes en médecine nucléaire



Carte n°59 : Projections départementales des médecins spécialistes en médecine nucléaire

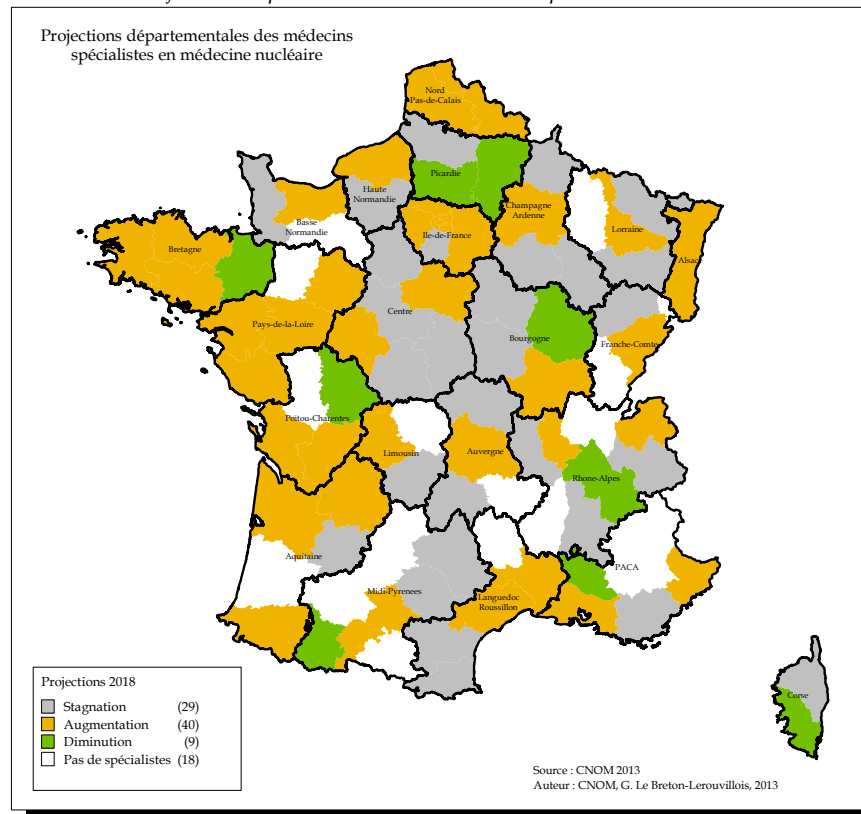


Tableau n°81 : Modes d'exercice en médecine nucléaire

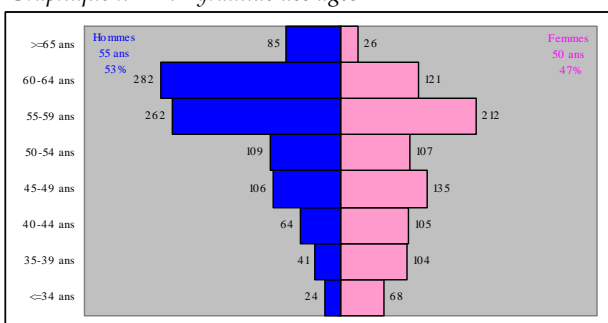
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	142	77	168	387
Femmes	42	49	138	229
Total	184	126	306	616

## 18 - Médecine physique et de réadaptation

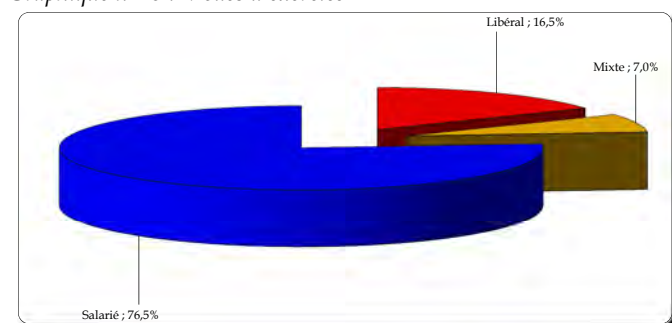
Tableau n°82 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	17	20	37	3,4	11%	Meurthe et Moselle	11	22	33	4,5	-9%
Haut Rhin	26	16	42	5,6	24%	Meuse	1	4	5	2,6	0%
<b>Alsace</b>	<b>43</b>	<b>36</b>	<b>79</b>	<b>4,3</b>	<b>18%</b>	Moselle	14	17	31	3,0	13%
Dordogne	4	2	6	1,4	17%	Vosges	3	8	11	2,9	9%
Gironde	35	18	53	3,6	-6%	<b>Lorraine</b>	<b>29</b>	<b>51</b>	<b>80</b>	<b>3,4</b>	<b>1%</b>
Landes	9	5	14	3,6	-7%	Ariège	2	2	4	2,6	0%
Lot et Garonne	2	2	4	1,2	-25%	Aveyron	6	2	8	2,8	-13%
Pyrénées Atlantiques	14	8	22	3,3	-5%	Gers	1	1	2	1,0	-50%
<b>Aquitaine</b>	<b>64</b>	<b>35</b>	<b>99</b>	<b>3,0</b>	<b>-4%</b>	Haute Garonne	27	25	52	4,1	-2%
Allier	5	3	8	2,3	25%	Hautes Pyrénées	11	5	16	6,9	6%
Cantal	2	0	2	1,3	50%	Lot	1	1	2	1,1	50%
Haute Loire	1	2	3	1,3	33%	Tarn	5	7	12	3,1	-8%
Puy-de-Dôme	4	9	13	2,0	-8%	Tarn et Garonne	2	1	3	1,2	0%
<b>Auvergne</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>1,9</b>	<b>8%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>55</b>	<b>44</b>	<b>99</b>	<b>3,4</b>	<b>-3%</b>
Calvados	13	7	20	2,9	10%	Nord	44	40	84	3,3	5%
Manche	7	8	15	3,0	0%	Pas-de-Calais	20	18	38	2,6	5%
Orne	5	0	5	1,7	0%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>64</b>	<b>58</b>	<b>122</b>	<b>3,0</b>	<b>5%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>2,7</b>	<b>3%</b>	Loire Atlantique	21	18	39	3,0	3%
Côte d'Or	6	9	15	2,9	-7%	Maine et Loire	7	10	17	2,1	18%
Nièvre	2	2	4	1,8	0%	Mayenne	1	4	5	1,6	100%
Saône et Loire	2	6	8	1,4	25%	Sarthe	8	6	14	2,4	7%
Yonne	1	0	1	0,3	0%	Vendée	3	7	10	1,5	-10%
<b>Bourgogne</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>28</b>	<b>1,7</b>	<b>4%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>85</b>	<b>2,3</b>	<b>6%</b>
Côtes d'Armor	12	10	22	3,7	9%	Aisne	4	5	9	1,7	11%
Finistère	21	16	37	4,1	3%	Oise	5	9	14	1,7	14%
Ille et Vilaine	16	21	37	3,7	8%	Somme	5	9	14	2,4	21%
Morbihan	15	15	30	4,1	3%	<b>Picardie</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>1,9</b>	<b>14%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>64</b>	<b>62</b>	<b>126</b>	<b>3,9</b>	<b>5%</b>	Charente	7	2	9	2,5	-22%
Cher	2	3	5	1,6	40%	Charente Maritime	6	5	11	1,7	0%
Eure et Loir	2	3	5	1,2	20%	Deux-Sèvres	5	4	9	2,4	-22%
Indre	2	1	3	1,3	33%	Vienne	0	4	4	0,9	-50%
Indre et Loire	4	11	15	2,5	0%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>1,8</b>	<b>-18%</b>
Loir et Cher	6	1	7	2,1	14%	Alpes Maritimes	16	14	30	2,8	-13%
Loiret	5	0	5	0,8	-20%	Alpes-Hte-Provence	5	4	9	5,6	22%
<b>Centre</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>40</b>	<b>1,6</b>	<b>8%</b>	Bouches du Rhône	38	44	82	4,1	-7%
Ardennes	2	3	5	1,8	20%	Hautes-Alpes	3	4	7	5,1	14%
Aube	4	1	5	1,7	20%	Var	30	17	47	4,6	0%
Haute-Marne	1	3	4	2,2	75%	Vaucluse	8	9	17	3,1	0%
Marne	9	7	16	2,8	81%	<b>PACA</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>192</b>	<b>3,9</b>	<b>-4%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>2,3</b>	<b>50%</b>	Ain	7	10	17	2,8	-6%
Corse du Sud	4	2	6	4,1	0%	Ardèche	1	3	4	1,2	0%
Haute Corse	5	0	5	2,9	20%	Drôme	7	7	14	2,8	14%
<b>Corse</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>3,5</b>	<b>9%</b>	Haute Savoie	7	8	15	2,0	60%
Doubs	8	3	11	2,1	0%	Isère	14	21	35	2,9	34%
Haute-Saône	6	2	8	3,3	13%	Loire	13	11	24	3,1	29%
Jura	2	2	4	1,5	75%	Rhône	25	35	60	3,4	-7%
Territoire de Belfort	1	0	1	0,7	0%	Savoie	6	6	12	2,8	-17%
<b>Franche-Comté</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>2,0</b>	<b>8%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>80</b>	<b>101</b>	<b>181</b>	<b>2,9</b>	<b>8%</b>
Eure	4	1	5	0,8	-20%	<b>France métropolitaine</b>	<b>941</b>	<b>862</b>	<b>1803</b>	<b>2,8</b>	<b>3%</b>
Seine Maritime	11	4	15	1,2	13%	Guadeloupe	6	2	8	2,0	25%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>1,1</b>	<b>-5%</b>	Guyane	0	1	1	0,4	0%
Essonne	11	5	16	1,3	6%	Martinique	4	4	8	2,0	-25%
Hauts de Seine	16	25	41	2,6	10%	Mayotte	1	0	1	0,5	0%
Seine et Marne	18	16	34	2,5	9%	Réunion	16	7	23	2,7	17%
Seine Saint Denis	21	9	30	1,9	43%	<b>DOM</b>	<b>27</b>	<b>14</b>	<b>41</b>	<b>2,0</b>	<b>12%</b>
Val d'Oise	12	14	26	2,2	-8%	Pacifique Sud	1	1	2	0,8	50%
Val de Marne	19	19	38	2,8	3%	Polynésie Française	1	1	2	0,7	-50%
Ville de Paris	46	38	84	3,7	1%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	16	20	36	2,5	6%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>159</b>	<b>146</b>	<b>305</b>	<b>2,6</b>	<b>6%</b>	<b>TOM</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0,7</b>	<b>-25%</b>
Aude	6	2	8	2,2	0%	<b>DOM/TOM</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>45</b>	<b>1,7</b>	<b>9%</b>
Gard	16	11	27	3,7	-4%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>970</b>	<b>878</b>	<b>1848</b>	<b>2,8</b>	<b>4%</b>
Hérault	42	28	70	6,6	6%	Liste Spéciale	3	0	3		-33%
Lozère	3	0	3	3,8	0%	LISTE SPECIALE	3	0	3		-33%
Pyrénées Orientales	14	6	20	4,4	-15%	<b>Total Général</b>	<b>973</b>	<b>878</b>	<b>1851</b>	<b>2,8</b>	<b>3%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>81</b>	<b>47</b>	<b>128</b>	<b>4,8</b>	<b>-1%</b>						
Corrèze	1	4	5	2,0	0%						
Creuse	1	2	3	2,4	33%						
Haute Vienne	2	8	10	2,6	0%						
<b>Limousin</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>2,4</b>	<b>6%</b>						

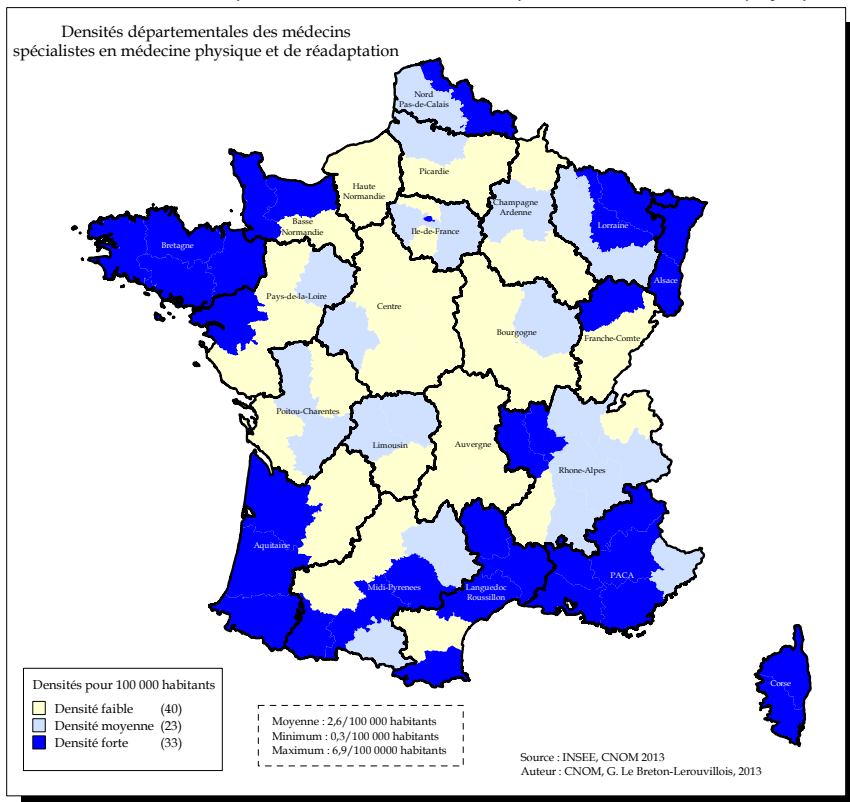
Graphique n°77 : Pyramide des âges



Graphique n°78 : Modes d'exercice



Carte n°60 : Densités départementales des médecins spécialistes en médecine physique et de réadaptation



Carte n°61 : Projections départementales des médecins spécialistes en médecine physique et de réadaptation

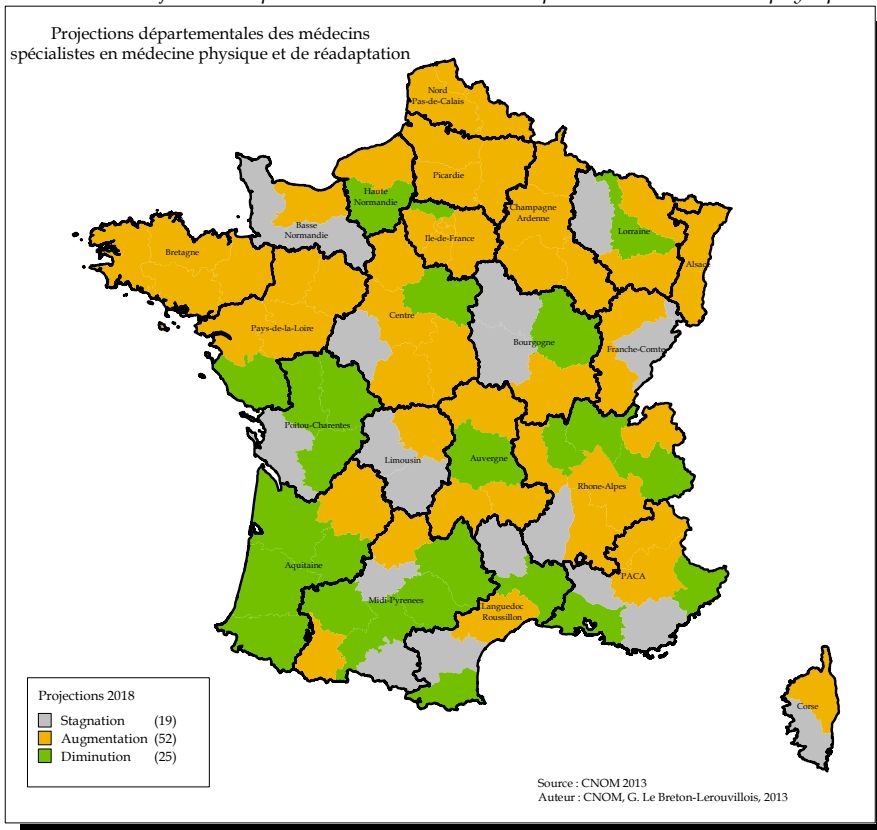


Tableau n°83 : Modes d'exercice en médecine physique et de réadaptation

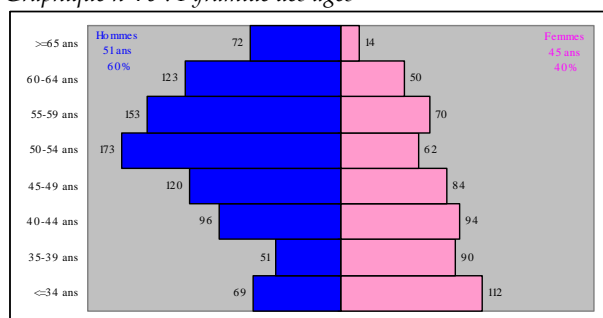
	Libéral	Mixte	Salarié	Divers	Total
Hommes	229	95	646	3	973
Femmes	76	35	767	0	878
Total	305	130	1413	3	1851

## 19 - Néphrologie

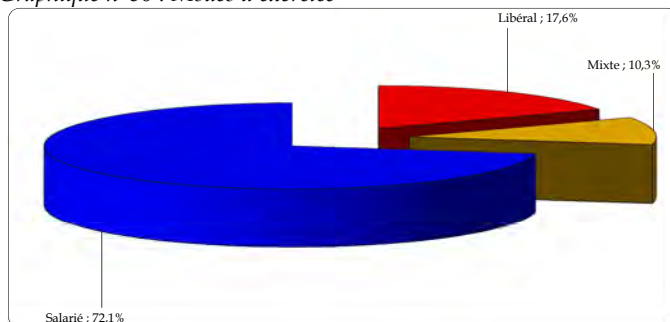
Tableau n°84 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	11	21	32	2,9	50%	Meurthe et Moselle	13	10	23	3,1	26%
Haut Rhin	9	7	16	2,1	31%	Meuse	1	1	2	1,0	50%
<b>Alsace</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>48</b>	<b>2,6</b>	<b>44%</b>	Moselle	8	5	13	1,2	0%
Dordogne	2	1	3	0,7	0%	Vosges	3	0	3	0,8	133%
Gironde	18	15	33	2,2	33%	<b>Lorraine</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>41</b>	<b>1,7</b>	<b>20%</b>
Landes	3	0	3	0,8	33%	Ariège	0	2	2	1,3	-50%
Lot et Garonne	3	0	3	0,9	-33%	Aveyron	2	1	3	1,1	-33%
Pyrénées Atlantiques	8	3	11	1,7	9%	Gers	3	0	3	1,6	33%
<b>Aquitaine</b>	<b>34</b>	<b>19</b>	<b>53</b>	<b>1,6</b>	<b>21%</b>	Haute Garonne	23	17	40	3,2	3%
Allier	4	1	5	1,5	-20%	Hautes Pyrénées	3	1	4	1,7	0%
Cantal	1	0	1	0,7	0%	Lot	2	1	3	1,7	33%
Haute Loire	3	2	5	2,2	20%	Tarn	2	3	5	1,3	100%
Puy-de-Dôme	7	6	13	2,0	8%	Tarn et Garonne	2	1	3	1,2	33%
<b>Auvergne</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>1,8</b>	<b>4%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>37</b>	<b>26</b>	<b>63</b>	<b>2,2</b>	<b>6%</b>
Calvados	8	6	14	2,0	21%	Nord	35	22	57	2,2	18%
Manche	7	0	7	1,4	14%	Pas-de-Calais	16	9	25	1,7	44%
Orne	2	1	3	1,0	-33%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>51</b>	<b>31</b>	<b>82</b>	<b>2,0</b>	<b>24%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>1,6</b>	<b>8%</b>	Loire Atlantique	13	18	31	2,4	-3%
Côte d'Or	10	6	16	3,0	63%	Maine et Loire	12	9	21	2,6	43%
Nièvre	1	0	1	0,5	0%	Oise	5	0	5	1,6	20%
Saône et Loire	10	1	11	2,0	36%	Sarthe	9	2	11	1,9	18%
Yonne	5	1	6	1,7	-17%	Vendée	6	1	7	1,1	14%
<b>Bourgogne</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>34</b>	<b>2,1</b>	<b>24%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>75</b>	<b>2,1</b>	<b>11%</b>
Côtes d'Armor	4	4	8	1,3	13%	Aisne	8	1	9	1,7	11%
Finistère	10	12	22	2,4	36%	Oise	6	1	7	0,9	-14%
Ille et Vilaine	12	9	21	2,1	24%	Somme	6	7	13	2,3	8%
Morbihan	8	7	15	2,0	47%	<b>Picardie</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>1,5</b>	<b>3%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>66</b>	<b>2,0</b>	<b>29%</b>	Charente	1	4	5	1,4	20%
Cher	4	0	4	1,3	0%	Charente Maritime	7	4	11	1,7	27%
Eure et Loir	3	4	7	1,6	0%	Deux-Sèvres	1	2	3	0,8	-33%
Indre	3	0	3	1,3	0%	Vienne	5	5	10	2,3	30%
Indre et Loire	7	12	19	3,2	11%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>1,6</b>	<b>17%</b>
Loir et Cher	4	0	4	1,2	0%	Alpes Maritimes	16	10	26	2,4	19%
Loiret	9	5	14	2,1	29%	Alpes-Hte-Provence	2	2	4	2,5	75%
<b>Centre</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>51</b>	<b>2,0</b>	<b>12%</b>	Bouches du Rhône	32	19	51	2,6	24%
Ardennes	3	1	4	1,4	0%	Hautes-Alpes	2	1	3	2,2	33%
Aube	2	2	4	1,3	0%	Var	17	5	22	2,2	9%
Haute-Marne	3	1	4	2,2	50%	Vaucluse	10	5	15	2,7	27%
Marne	9	6	15	2,7	-7%	<b>PAUCA</b>	<b>79</b>	<b>42</b>	<b>121</b>	<b>2,5</b>	<b>21%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>2,0</b>	<b>0%</b>	Ain	3	3	6	1,0	33%
Corse du Sud	2	0	2	1,4	50%	Ardèche	2	3	5	1,6	-20%
Haute Corse	1	2	3	1,8	-33%	Drôme	8	4	12	2,4	33%
<b>Corse</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1,6</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	4	6	10	1,3	20%
Doubs	6	10	16	3,0	25%	Isère	18	8	26	2,1	8%
Haute-Saône	2	1	3	1,2	33%	Loire	15	11	26	3,4	31%
Jura	2	1	3	1,1	0%	Rhône	36	20	56	3,2	13%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	5	1	6	1,4	17%
<b>Franche-Comté</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>1,9</b>	<b>18%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>91</b>	<b>56</b>	<b>147</b>	<b>2,3</b>	<b>15%</b>
Eure	1	3	4	0,7	0%	<b>France métropolitaine</b>	<b>815</b>	<b>558</b>	<b>1373</b>	<b>2,2</b>	<b>14%</b>
Seine Maritime	23	14	37	2,9	24%	Guadeloupe	4	4	8	2,0	0%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>2,2</b>	<b>22%</b>	Guyane	2	1	3	1,3	33%
Essonne	9	7	16	1,3	31%	Martinique	7	3	10	2,6	30%
Hauts de Seine	16	7	23	1,4	13%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	8	5	13	1,0	8%	Réunion	18	5	23	2,7	9%
Seine Saint Denis	19	7	26	1,7	-4%	<b>DOM</b>	<b>31</b>	<b>13</b>	<b>44</b>	<b>2,1</b>	<b>14%</b>
Val d'Oise	11	4	15	1,3	13%	Pacifique Sud	7	0	7	2,9	14%
Val de Marne	17	23	40	3,0	8%	Polynésie Française	2	3	5	1,8	40%
Ville de Paris	74	80	154	6,8	9%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	10	3	13	0,9	-23%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>164</b>	<b>136</b>	<b>300</b>	<b>2,5</b>	<b>7%</b>	<b>TOM</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>2,2</b>	<b>25%</b>
Aude	4	4	8	2,2	25%	<b>DOM/TOM</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>56</b>	<b>2,1</b>	<b>13%</b>
Gard	9	4	13	1,8	54%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>855</b>	<b>574</b>	<b>1429</b>	<b>2,2</b>	<b>14%</b>
Hérault	25	12	37	3,5	3%	Liste Spéciale	2	2	4		0%
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	2	2	4		0%
Pyrénées Orientales	8	4	12	2,6	17%	<b>Total Général</b>	<b>857</b>	<b>576</b>	<b>1433</b>	<b>2,2</b>	<b>14%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>46</b>	<b>24</b>	<b>70</b>	<b>2,6</b>	<b>24%</b>						
Corrèze	3	2	5	2,0	20%						
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	10	6	16	4,2	6%						
<b>Limousin</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>2,8</b>	<b>10%</b>						

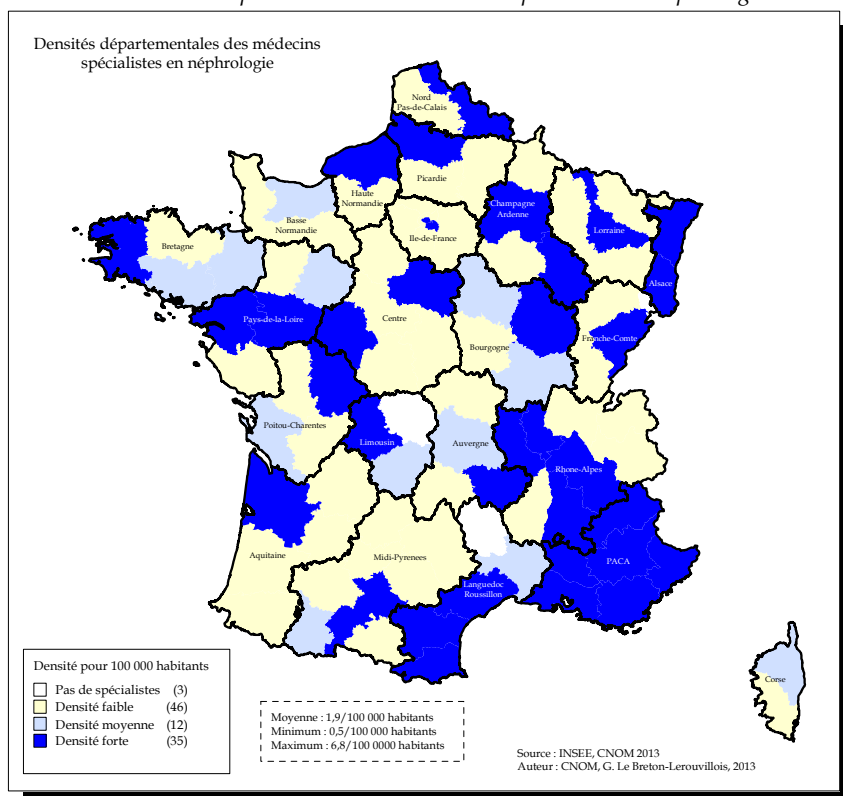
Graphique n°79 : Pyramide des âges



Graphique n°80 : Modes d'exercice



Carte n°62 : Densités départementales des médecins spécialistes en néphrologie



Carte n°63 : Projections départementales des médecins spécialistes en néphrologie

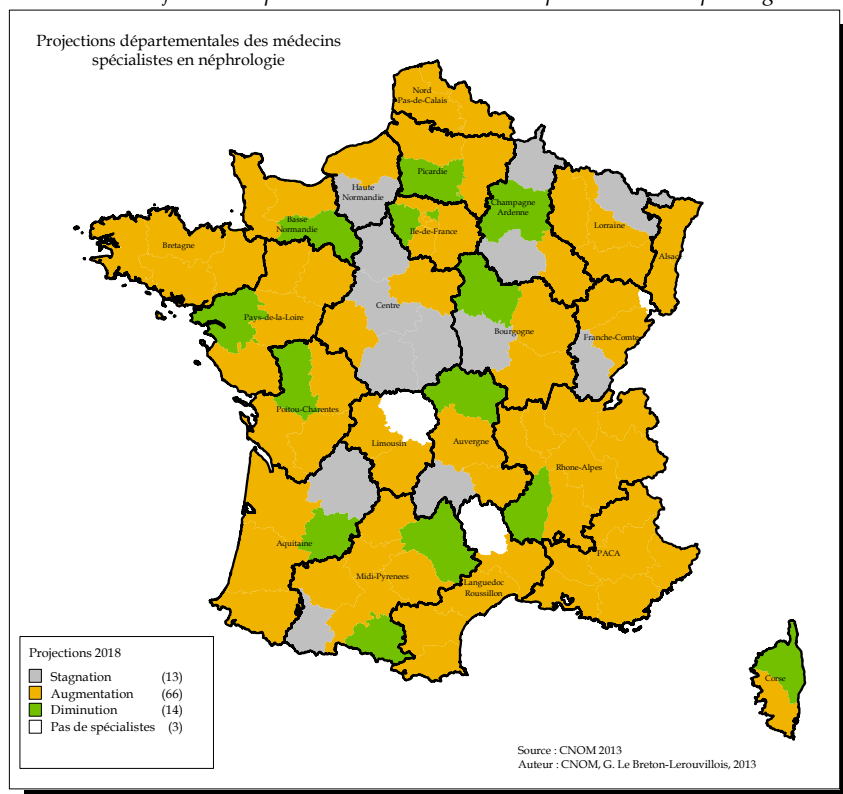


Tableau n°85 : Modes d'exercice en néphrologie

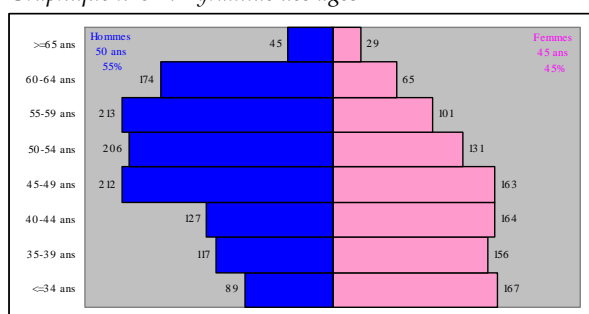
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	182	111	564	857
Femmes	70	37	469	576
Total	252	148	1033	1433

## 20 - Neurologie

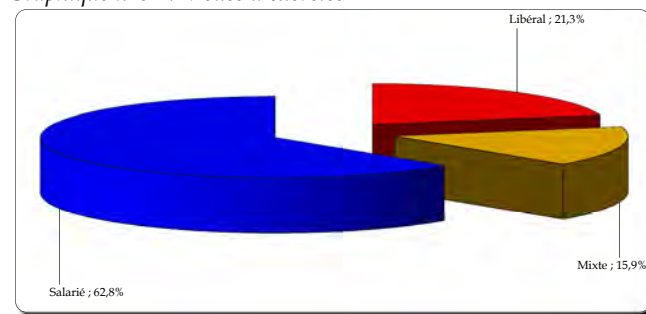
Tableau n°86 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	25	25	50	4,5	30%	Meurthe et Moselle	14	12	26	3,5	8%
Haut Rhin	15	10	25	3,3	16%	Meuse	1	0	1	0,5	0%
<b>Alsace</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>75</b>	<b>4,0</b>	<b>25%</b>	Moselle	19	7	26	2,5	35%
Dordogne	4	3	7	1,7	14%	Vosges	3	1	4	1,1	25%
Gironde	32	29	61	4,1	13%	<b>Lorraine</b>	<b>37</b>	<b>20</b>	<b>57</b>	<b>2,4</b>	<b>18%</b>
Landes	8	4	12	3,1	33%	Ariège	1	0	1	0,6	0%
Lot et Garonne	5	1	6	1,8	17%	Aveyron	6	2	8	2,8	13%
Pyrénées Atlantiques	14	13	27	4,1	7%	Gers	2	2	4	2,1	-25%
<b>Aquitaine</b>	<b>63</b>	<b>50</b>	<b>113</b>	<b>3,4</b>	<b>14%</b>	Haute Garonne	34	23	57	4,5	11%
Allier	6	5	11	3,2	36%	Hautes Pyrénées	7	1	8	3,4	38%
Cantal	1	1	2	1,3	0%	Lot	1	3	4	2,3	-25%
Haute Loire	0	3	3	1,3	0%	Tarn	7	7	14	3,7	29%
Puy-de-Dôme	12	8	20	3,2	5%	Tarn et Garonne	6	3	9	3,7	22%
<b>Auvergne</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>36</b>	<b>2,7</b>	<b>11%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>64</b>	<b>41</b>	<b>105</b>	<b>3,6</b>	<b>10%</b>
Calvados	12	10	22	3,2	-5%	Nord	58	51	109	4,2	18%
Manche	8	3	11	2,2	27%	Pas-de-Calais	25	15	40	2,7	15%
Orne	1	1	2	0,7	0%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>83</b>	<b>66</b>	<b>149</b>	<b>3,7</b>	<b>17%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>2,4</b>	<b>3%</b>	Loire Atlantique	22	19	41	3,1	15%
Côte d'Or	12	10	22	4,2	-5%	Maine et Loire	14	17	31	3,9	19%
Nièvre	1	1	2	0,9	0%	Mayenne	3	1	4	1,3	25%
Saône et Loire	6	9	15	2,7	73%	Sarthe	6	4	10	1,7	20%
Yonne	4	3	7	2,0	29%	Vendée	5	2	7	1,1	-14%
<b>Bourgogne</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>46</b>	<b>2,8</b>	<b>17%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>50</b>	<b>43</b>	<b>93</b>	<b>2,6</b>	<b>14%</b>
Côtes d'Armor	7	5	12	2,0	50%	Aisne	6	3	9	1,7	33%
Finistère	17	9	26	2,9	15%	Oise	9	4	13	1,6	15%
Ille et Vilaine	17	18	35	3,5	17%	Somme	13	11	24	4,2	33%
Morbihan	11	4	15	2,0	20%	<b>Picardie</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>46</b>	<b>2,4</b>	<b>26%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>52</b>	<b>36</b>	<b>88</b>	<b>2,7</b>	<b>20%</b>	Charente	4	1	5	1,4	0%
Cher	7	0	7	2,2	0%	Charente Maritime	8	12	20	3,2	35%
Eure et Loir	7	4	11	2,6	27%	Deux-Sèvres	2	5	7	1,9	0%
Indre	3	0	3	1,3	0%	Vienne	11	7	18	4,2	6%
Indre et Loire	9	11	20	3,4	-5%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>50</b>	<b>2,8</b>	<b>14%</b>
Loir et Cher	1	3	4	1,2	75%	Alpes Maritimes	24	17	41	3,8	5%
Loiret	2	10	12	1,8	25%	Alpes-Hte-Provence	1	1	2	1,2	0%
<b>Centre</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>57</b>	<b>2,2</b>	<b>11%</b>	Bouches du Rhône	46	40	86	4,3	10%
Ardennes	1	1	2	0,7	0%	Hauts-Alpes	3	0	3	2,2	-33%
Aube	4	1	5	1,7	20%	Var	15	6	21	2,1	14%
Haute-Marne	2	1	3	1,6	0%	Vaucluse	6	6	12	2,2	25%
Marne	6	8	14	2,5	14%	<b>PACA</b>	<b>95</b>	<b>70</b>	<b>165</b>	<b>3,4</b>	<b>10%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>24</b>	<b>1,8</b>	<b>8%</b>	Ain	7	2	9	1,5	0%
Corse du Sud	3	1	4	2,7	75%	Ardèche	3	1	4	1,2	0%
Haute Corse	3	0	3	1,8	-33%	Drôme	11	8	19	3,9	26%
<b>Corse</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>2,2</b>	<b>14%</b>	Haute Savoie	11	11	22	2,9	18%
Doubs	16	13	29	5,5	28%	Isère	22	24	46	3,7	13%
Haute-Saône	0	3	3	1,2	-33%	Loire	13	9	22	2,9	5%
Jura	2	2	4	1,5	25%	Rhône	49	52	101	5,8	22%
Territoire de Belfort	3	2	5	3,5	20%	Savoie	5	6	11	2,6	9%
<b>Franche-Comté</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>41</b>	<b>3,5</b>	<b>20%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>121</b>	<b>113</b>	<b>234</b>	<b>3,7</b>	<b>16%</b>
Eure	3	2	5	0,8	20%	<b>France métropolitaine</b>	<b>1150</b>	<b>959</b>	<b>2109</b>	<b>3,3</b>	<b>14%</b>
Seine Maritime	31	14	45	3,6	13%	Guadeloupe	7	3	10	2,5	20%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>50</b>	<b>2,7</b>	<b>14%</b>	Guyane	1	0	1	0,4	0%
Essonne	12	10	22	1,8	14%	Martinique	4	3	7	1,8	-14%
Hauts de Seine	25	26	51	3,2	10%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	9	5	14	1,0	0%	Réunion	10	4	14	1,7	0%
Seine Saint Denis	12	19	31	2,0	19%	<b>DOM</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>1,5</b>	<b>3%</b>
Val d'Oise	14	9	23	1,9	9%	Pacifique Sud	3	1	4	1,6	75%
Val de Marne	36	26	62	4,6	15%	Polynésie Française	4	0	4	1,5	25%
Ville de Paris	138	148	286	12,6	9%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	16	15	31	2,2	6%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>262</b>	<b>258</b>	<b>520</b>	<b>4,4</b>	<b>10%</b>	<b>TOM</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>1,5</b>	<b>38%</b>
Aude	6	5	11	3,0	18%	<b>DOM/TOM</b>	<b>29</b>	<b>11</b>	<b>40</b>	<b>1,5</b>	<b>8%</b>
Gard	9	8	17	2,4	18%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>1179</b>	<b>970</b>	<b>2149</b>	<b>3,3</b>	<b>14%</b>
Hérault	24	28	52	4,9	12%	Liste Spéciale	4	6	10		-10%
Lozère	0	0	0	0,0		<b>LISTE SPECIALE</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>		<b>-10%</b>
Pyrénées Orientales	6	3	9	2,0	33%	<b>Total Général</b>	<b>1183</b>	<b>976</b>	<b>2159</b>	<b>3,3</b>	<b>13%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>45</b>	<b>44</b>	<b>89</b>	<b>3,3</b>	<b>15%</b>						
Corrèze	4	0	4	1,6	25%						
Creuse	2	0	2	1,6	0%						
Haute Vienne	13	10	23	6,1	17%						
<b>Limousin</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>29</b>	<b>3,9</b>	<b>3%</b>						

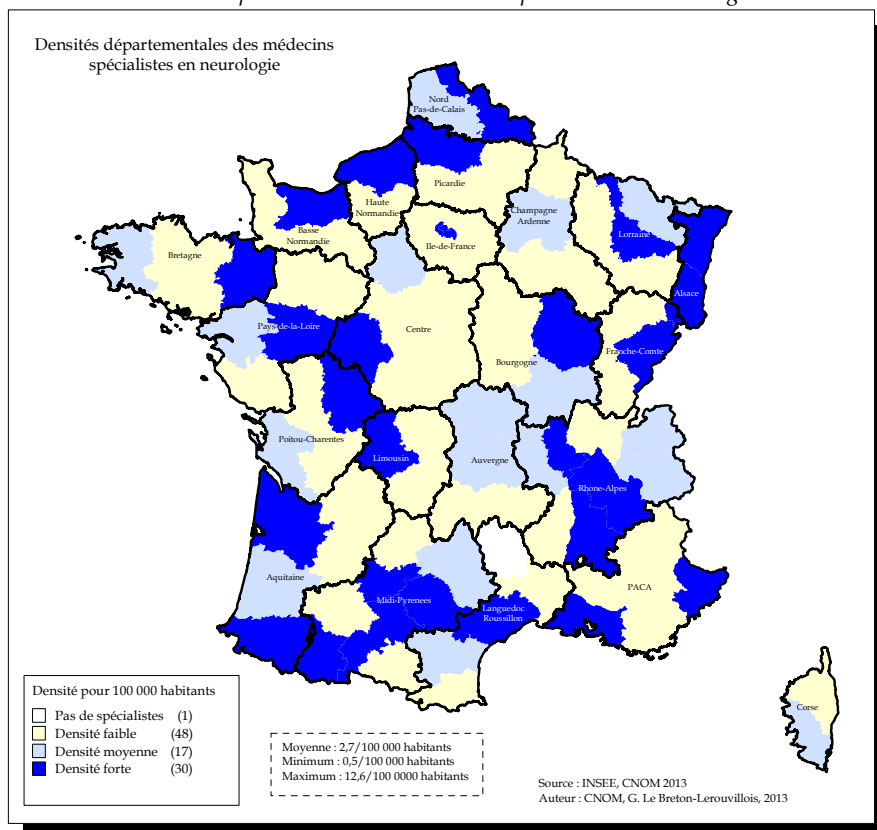
Graphique n°81 : Pyramide des âges



Graphique n°82 : Modes d'exercice



Carte n°64 : Densités départementales des médecins spécialistes en neurologie



Carte n°65 : Projections départementales des médecins spécialistes en neurologie

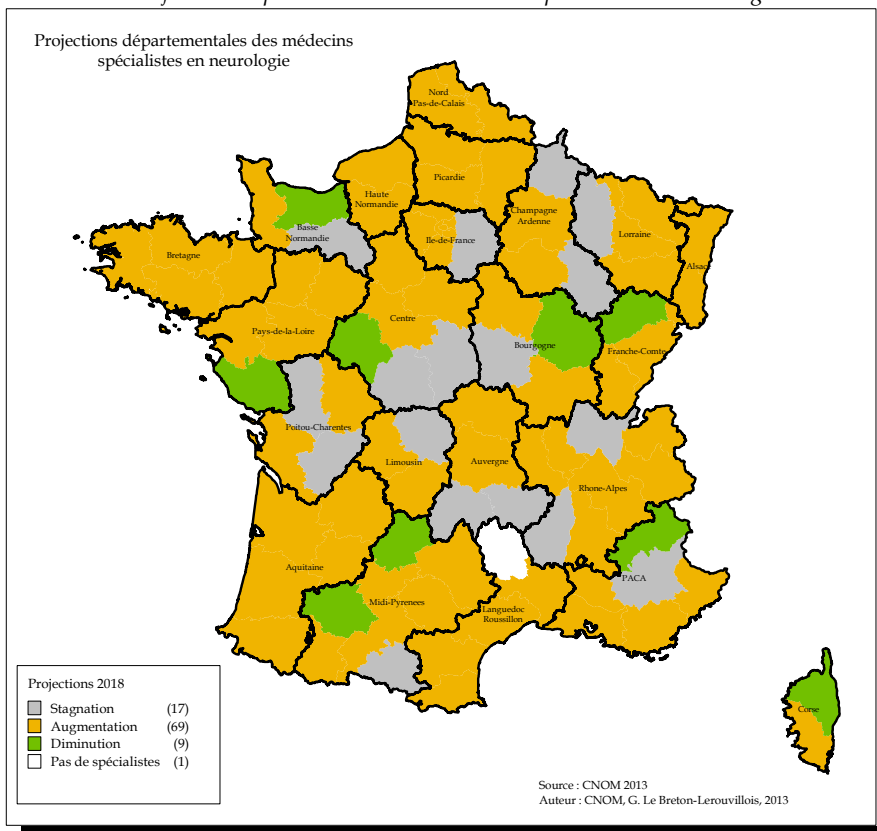


Tableau n°87 : Modes d'exercice en neurologie

	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	284	247	652	1183
Femmes	176	96	704	976
Total	460	343	1356	2159





## 21 - Neuro-psychiatrie

Tableau n°88 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	2	0	2	0,2	-50%	Meurthe et Moselle	2	0	2	0,3	-50%
Haut Rhin	1	0	1	0,1	0%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>-67%</b>	Moselle	0	0	0	0,0	
Dordogne	2	0	2	0,5	0%	Vosges	0	0	0	0,0	
Gironde	4	2	6	0,4	-50%	<b>Lorraine</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>-50%</b>
Landes	0	0	0	0,0		Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	0	0	0	0,0		Aveyron	2	0	2	0,7	-50%
Pyrénées Atlantiques	1	0	1	0,2	-100%	Gers	0	0	0	0,0	
<b>Aquitaine</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>0,3</b>	<b>-44%</b>	Haute Garonne	4	1	5	0,4	-60%
Allier	0	0	0	0,0		Hautes Pyrénées	0	1	1	0,4	-100%
Cantal	0	0	0	0,0		Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	0	0	0	0,0	
Puy-de-Dôme	0	1	1	0,2	-100%	Tarn et Garonne	1	0	1	0,4	0%
<b>Auvergne</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>-100%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>0,3</b>	<b>-56%</b>
Calvados	0	0	0	0,0		Nord	1	0	1	0,0	-100%
Manche	0	0	0	0,0		Pas-de-Calais	0	0	0	0,0	
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>-100%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Loire Atlantique	1	0	1	0,1	0%
Côte d'Or	1	1	2	0,4	-50%	Maine et Loire	1	0	1	0,1	0%
Nièvre	1	0	1	0,5	0%	Mayenne	0	0	0	0,0	
Saône et Loire	0	0	0	0,0		Sarthe	0	0	0	0,0	
Yonne	0	0	0	0,0		Vendée	0	0	0	0,0	
<b>Bourgogne</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>-67%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>
Côtes d'Armor	0	0	0	0,0		Aisne	0	0	0	0,0	
Finistère	0	0	0	0,0		Oise	0	0	0	0,0	
Ille et Vilaine	0	0	0	0,0		Somme	0	0	0	0,0	
Morbihan	0	0	0	0,0		<b>Picardie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
<b>Bretagne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Charente	0	0	0	0,0	
Cher	0	0	0	0,0		Charente Maritime	0	0	0	0,0	
Eure et Loir	0	0	0	0,0		Deux-Sèvres	0	0	0	0,0	
Indre	0	0	0	0,0		Vienne	0	0	0	0,0	
Indre et Loire	1	0	1	0,2	-100%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
Loir et Cher	0	0	0	0,0		Alpes Maritimes	0	0	0	0,0	
Loiret	0	0	0	0,0		Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>-100%</b>	Bouches du Rhône	2	1	3	0,2	-67%
Ardennes	0	0	0	0,0		Hautes-Alpes	0	0	0	0,0	
Aube	0	0	0	0,0		Var	2	0	2	0,2	0%
Haute-Marne	0	0	0	0,0		Vaucluse	0	0	0	0,0	
Marne	0	0	0	0,0		<b>PACA</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0,1</b>	<b>-80%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Ain	0	0	0	0,0	
Corse du Sud	1	0	1	0,7	0%	Ardèche	0	0	0	0,0	
Haute Corse	0	0	0	0,0		Drôme	0	0	0	0,0	
<b>Corse</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	0	0	0	0,0	
Doubs	2	0	2	0,4	-50%	Isère	0	0	0	0,0	
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	1	0	1	0,1	0%
Jura	1	0	1	0,4	-100%	Rhône	2	0	2	0,1	-50%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	1	0	1	0,2	-100%
<b>Franche-Comté</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>-33%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>-75%</b>
Eure	0	0	0	0,0		<b>France métropolitaine</b>	<b>54</b>	<b>16</b>	<b>70</b>	<b>0,1</b>	<b>-66%</b>
Seine Maritime	0	0	0	0,0		Guadeloupe	0	0	0	0,0	
<b>Haute-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	1	0	1	0,1	-100%	Martinique	0	0	0	0,0	
Hauts de Seine	3	0	3	0,2	-33%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	0	0	0	0,0		Réunion	1	0	1	0,1	0%
Seine Saint Denis	0	0	0	0,0		<b>DOM</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>-100%</b>
Val d'Oise	0	0	0	0,0		Pacifique Sud	1	0	1	0,4	0%
Val de Marne	0	0	0	0,0		Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	11	7	18	0,8	-61%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	1	0	1	0,1	-100%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>23</b>	<b>0,2</b>	<b>-61%</b>	<b>TOM</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>0%</b>
Aude	0	1	1	0,3	-100%	<b>DOM/TOM</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>-50%</b>
Gard	0	0	0	0,0		<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>56</b>	<b>16</b>	<b>72</b>	<b>0,1</b>	<b>-65%</b>
Hérault	1	1	2	0,2	-50%	Liste Spéciale	0	0	0		
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	0	0	0		
Pyrénées Orientales	0	0	0	0,0		<b>Total Général</b>	<b>56</b>	<b>16</b>	<b>72</b>	<b>0,1</b>	<b>-65%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0,1</b>	<b>-67%</b>						
Corrèze	0	0	0	0,0							
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	0	0	0	0,0							
<b>Limousin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>							

Graphique n°83 : Pyramide des âges

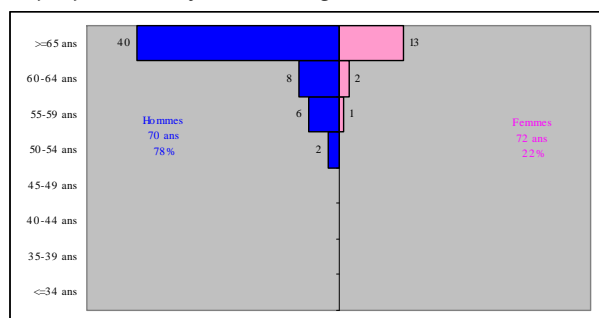


Tableau n°89 : Modes d'exercice en neuro-psychiatrie

	Libéral	Mixte	Salarié	Divers	Total
<b>Hommes</b>	30	4	21	1	56
<b>Femmes</b>	10	0	6	0	16
<b>Total</b>	40	4	27	1	72



## 22 - Onco-hématologie

Tableau n°90 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	0	0	0	0,0		Meurthe et Moselle	0	0	0	0,0	
Haut Rhin	0	0	0	0,0		Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Moselle	0	1	1	0,1	0%
Dordogne	0	0	0	0,0		Vosges	0	0	0	0,0	
Gironde	3	2	5	0,3	0%	<b>Lorraine</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>0%</b>
Landes	0	0	0	0,0		Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	1	0	1	0,3	0%	Aveyron	0	0	0	0,0	
Pyrénées Atlantiques	0	1	1	0,2	0%	Gers	0	0	0	0,0	
<b>Aquitaine</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>0,2</b>	<b>0%</b>	Haute Garonne	1	0	1	0,1	0%
Allier	0	0	0	0,0		Hautes Pyrénées	0	0	0	0,0	
Cantal	0	0	0	0,0		Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	0	0	0	0,0	
Puy-de-Dôme	1	2	3	0,5	0%	Tarn et Garonne	0	0	0	0,0	
<b>Auvergne</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>	<b>0%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>0%</b>
Calvados	0	0	0	0,0		Nord	0	0	0	0,0	
Manche	0	0	0	0,0		Pas-de-Calais	0	1	1	0,1	0%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>0%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Loire Atlantique	0	2	2	0,2	0%
Côte d'Or	0	0	0	0,0		Maine et Loire	0	1	1	0,1	0%
Nièvre	0	0	0	0,0		Mayenne	0	0	0	0,0	
Saône et Loire	0	0	0	0,0		Sarthe	0	0	0	0,0	
Yonne	0	0	0	0,0		Vendée	0	0	0	0,0	
<b>Bourgogne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>
Côtes d'Armor	1	0	1	0,2	0%	Aisne	1	0	1	0,2	0%
Finistère	1	0	1	0,1	0%	Oise	0	0	0	0,0	
Ille et Vilaine	0	0	0	0,0		Somme	0	1	1	0,2	0%
Morbihan	0	0	0	0,0		<b>Picardie</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>50%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>50%</b>	Charente	0	0	0	0,0	
Cher	1	0	1	0,3	0%	Charente Maritime	0	0	0	0,0	
Eure et Loir	0	0	0	0,0		Deux-Sèvres	0	1	1	0,3	0%
Indre	0	0	0	0,0		Vienne	0	0	0	0,0	
Indre et Loire	0	1	1	0,2	0%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>
Loir et Cher	0	0	0	0,0		Alpes Maritimes	1	0	1	0,1	0%
Loiret	0	0	0	0,0		Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>	Bouches du Rhône	1	2	3	0,2	33%
Ardennes	0	0	0	0,0		Hautes-Alpes	0	0	0	0,0	
Aube	0	0	0	0,0		Var	2	0	2	0,2	0%
Haute-Marne	0	0	0	0,0		Vaucluse	1	0	1	0,2	0%
Marne	0	0	0	0,0		<b>PACA</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>0,1</b>	<b>143%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Ain	0	0	0	0,0	
Corse du Sud	0	0	0	0,0		Ardèche	0	0	0	0,0	
Haute Corse	0	0	0	0,0		Drôme	0	1	1	0,2	0%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Haute Savoie	1	0	1	0,1	0%
Doubs	0	0	0	0,0		Isère	1	1	2	0,2	0%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	0	2	2	0,3	0%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	2	2	4	0,2	175%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	0	0	0	0,0	
<b>Franche-Comté</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		<b>Rhône-Alpes</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>0,2</b>	<b>420%</b>
Eure	0	0	0	0,0		<b>France métropolitaine</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>57</b>	<b>0,1</b>	<b>274%</b>
Seine Maritime	0	0	0	0,0		Guadeloupe	0	0	0	0,0	
<b>Haute-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	0	1	1	0,1	0%	Martinique	0	0	0	0,0	
Hauts de Seine	1	0	1	0,1	0%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	0	0	0	0,0		Réunion	1	1	2	0,2	0%
Seine Saint Denis	1	1	2	0,1	0%	<b>DOM</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>
Val d'Oise	2	1	3	0,1	0%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	2	0	2	0,3	0%	Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	0	3	3	0,1	0%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	1	0	1	0,1	0%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>0,1</b>	<b>131%</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
Aude	1	0	1	0,3	0%	<b>DOM/TOM</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>
Gard	0	1	1	0,1	0%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>59</b>	<b>0,1</b>	<b>283%</b>
Hérault	1	1	2	0,2	0%	Liste Spéciale	0	0	0		
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	0	0	0		
Pyrénées Orientales	0	0	0	0,0		<b>Total Général</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>59</b>	<b>0,1</b>	<b>256%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>0%</b>						
Corrèze	0	0	0	0,0							
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	0	0	0	0,0							
<b>Limousin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>							

Graphique n°84 : Pyramide des âges

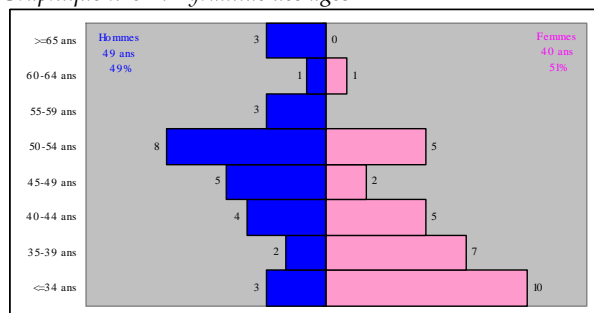


Tableau n°91 : Modes d'exercice en onco-hématologie

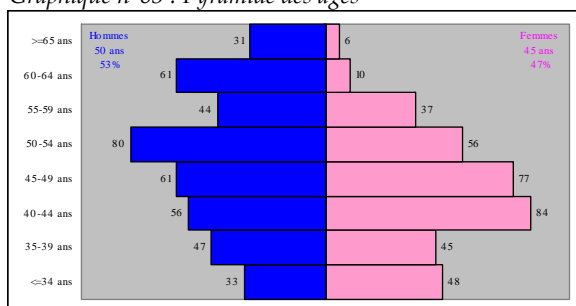
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
<b>Hommes</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>29</b>
<b>Femmes</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>30</b>
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>49</b>	<b>59</b>

## 23 - Oncologie médicale

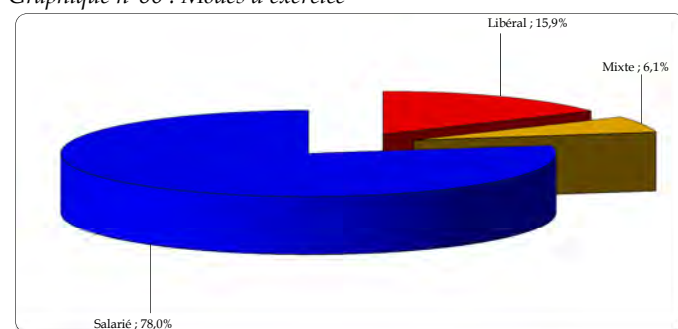
Tableau n°92 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	13	3	16	1,5	13%	Meurthe et Moselle	7	8	15	2,0	7%
Haut Rhin	5	0	5	0,7	20%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>1,1</b>	<b>10%</b>	Moselle	4	3	7	0,7	14%
Dordogne	2	0	2	0,5	0%	Vosges	2	1	3	0,8	133%
Gironde	8	14	22	1,5	27%	<b>Lorraine</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>1,1</b>	<b>12%</b>
Landes	1	1	2	0,5	0%	Ariège	0	2	2	1,3	0%
Lot et Garonne	0	0	0	0,0		Aveyron	1	0	1	0,4	0%
Pyrénées Atlantiques	4	3	7	1,1	0%	Gers	0	1	1	0,5	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>1,0</b>	<b>15%</b>	Haute Garonne	11	13	24	1,9	13%
Allier	0	1	1	0,3	0%	Hautes Pyrénées	3	0	3	1,3	33%
Cantal	1	1	2	1,3	0%	Lot	0	0	0	0,0	
Haute Loire	0	0	0	0,0		Tarn	2	4	6	1,6	67%
Puy-de-Dôme	7	5	12	1,9	17%	Tarn et Garonne	0	0	0	0,0	
<b>Auvergne</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>1,1</b>	<b>20%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>37</b>	<b>1,3</b>	<b>19%</b>
Calvados	3	8	11	1,6	27%	Nord	9	16	25	1,0	28%
Manche	1	1	2	0,4	0%	Nord-Pas-de-Calais	3	0	3	0,2	33%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>0,7</b>	<b>29%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>0,9</b>	<b>23%</b>	Loire Atlantique	12	13	25	1,9	12%
Côte d'Or	4	8	12	2,3	17%	Maine et Loire	7	4	11	1,4	36%
Nièvre	1	0	1	0,5	0%	Mayenne	0	1	1	0,3	0%
Saône et Loire	3	4	7	1,3	43%	Sarthe	3	1	4	0,7	0%
Yonne	0	5	5	1,5	20%	Vendée	1	3	4	0,6	75%
<b>Bourgogne</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>1,5</b>	<b>20%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>45</b>	<b>1,2</b>	<b>22%</b>
Côtes d'Armor	2	4	6	1,0	67%	Aisne	3	0	3	0,6	0%
Finistère	1	4	5	0,5	20%	Oise	1	4	5	0,6	20%
Ille et Vilaine	6	7	13	1,3	31%	Somme	0	3	3	0,5	33%
Morbihan	3	4	7	1,0	14%	<b>Picardie</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>0,6</b>	<b>55%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>31</b>	<b>1,0</b>	<b>29%</b>	Charente	0	1	1	0,3	0%
Cher	0	1	1	0,3	0%	Charente Maritime	1	4	5	0,8	-20%
Eure et Loir	1	3	4	0,9	75%	Deux-Sèvres	2	0	2	0,5	50%
Indre	0	1	1	0,4	0%	Vienne	3	5	8	1,9	13%
Indre et Loire	4	5	9	1,5	56%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>0,9</b>	<b>6%</b>
Loir et Cher	2	0	2	0,6	0%	Alpes Maritimes	16	4	20	1,8	0%
Loiret	3	2	5	0,8	100%	Alpes-Hte-Provence	2	0	2	1,2	50%
<b>Centre</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>0,9</b>	<b>64%</b>	Bouches du Rhône	21	15	36	1,8	11%
Ardennes	0	0	0	0,0		Hautes-Alpes	0	1	1	0,7	0%
Aube	0	0	0	0,0		Var	7	2	9	0,9	11%
Haute-Marne	1	0	1	0,5	0%	Vaucluse	2	3	5	0,9	220%
Marne	5	4	9	1,6	-22%	<b>PACA</b>	<b>48</b>	<b>25</b>	<b>73</b>	<b>1,5</b>	<b>12%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>0,8</b>	<b>-20%</b>	Ain	2	0	2	0,3	0%
Corse du Sud	0	0	0	0,0		Ardèche	1	0	1	0,3	0%
Haute Corse	0	1	1	0,6	0%	Drôme	2	3	5	1,0	0%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	2	2	4	0,5	25%
Doubs	10	2	12	2,3	33%	Isère	3	5	8	0,7	-13%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	6	4	10	1,3	10%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	17	19	36	2,1	22%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	1	3	4	0,9	75%
<b>Franche-Comté</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>1,0</b>	<b>33%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>70</b>	<b>1,1</b>	<b>14%</b>
Eure	3	1	4	0,7	25%	<b>France métropolitaine</b>	<b>406</b>	<b>361</b>	<b>767</b>	<b>1,2</b>	<b>21%</b>
Seine Maritime	8	5	13	1,0	38%	Guadeloupe	2	0	2	0,5	50%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>0,9</b>	<b>35%</b>	Guyane	1	0	1	0,4	0%
Essonne	5	4	9	0,7	0%	Martinique	1	2	3	0,8	33%
Hauts de Seine	17	20	37	2,3	19%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	4	4	8	0,6	63%	Réunion	1	0	1	0,1	0%
Seine Saint Denis	6	2	8	0,5	25%	<b>DOM</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>0,3</b>	<b>29%</b>
Val d'Oise	9	6	15	1,3	33%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	31	17	48	3,6	23%	Polynésie Française	0	0	0	0,0	
Ville de Paris	55	46	101	4,5	22%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	8	3	11	0,8	109%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>135</b>	<b>102</b>	<b>237</b>	<b>2,0</b>	<b>24%</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	
Aude	1	0	1	0,3	0%	<b>DOM/TOM</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>0,3</b>	<b>29%</b>
Gard	0	2	2	0,3	50%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>411</b>	<b>363</b>	<b>774</b>	<b>1,2</b>	<b>21%</b>
Hérault	6	6	12	1,1	67%	Liste Spéciale	2	0	2		0%
Lozère	0	1	1	1,3	0%	LISTE SPECIALE	2	0	2		0%
Pyrénées Orientales	2	1	3	0,7	0%	<b>Total Général</b>	<b>413</b>	<b>363</b>	<b>776</b>	<b>1,2</b>	<b>21%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>0,7</b>	<b>84%</b>						
Corrèze	0	0	0	0,0							
Creuse	1	0	1	0,8	0%						
Haute Vienne	2	3	5	1,3	-20%						
<b>Limousin</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0,8</b>	<b>0%</b>						

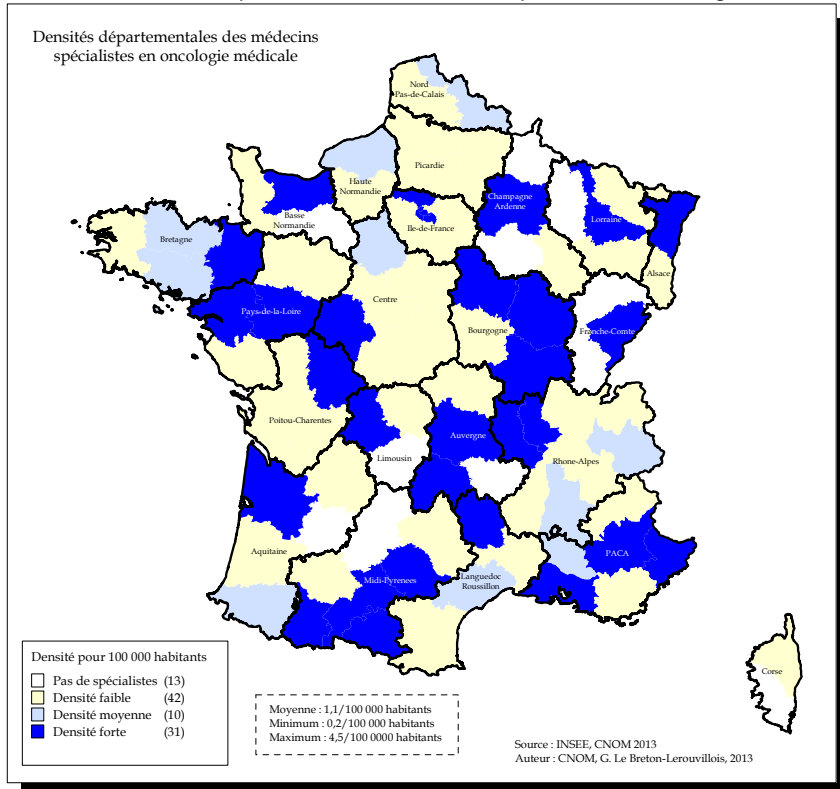
Graphique n°85 : Pyramide des âges



Graphique n°86 : Modes d'exercice



Carte n°66 : Densités départementales des médecins spécialistes en oncologie médicale



Carte n°67 : Projections départementales des médecins spécialistes en oncologie médicale

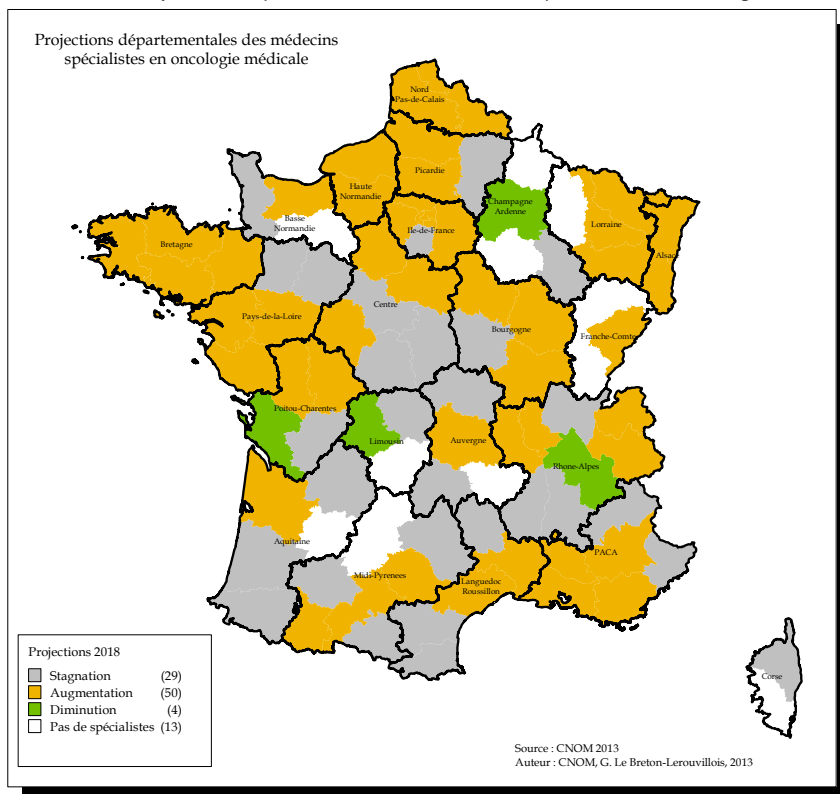


Tableau n°93 : Modes d'exercice en oncologie médicale

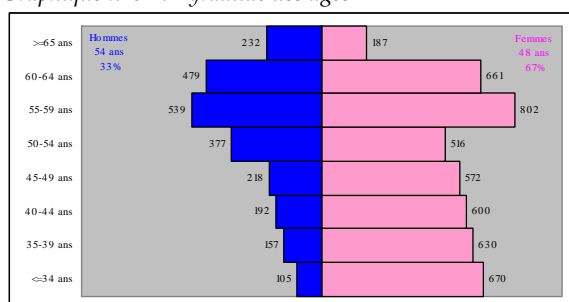
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	80	37	296	413
Femmes	43	10	310	363
Total	123	47	606	776

## 24 - Pédiatrie

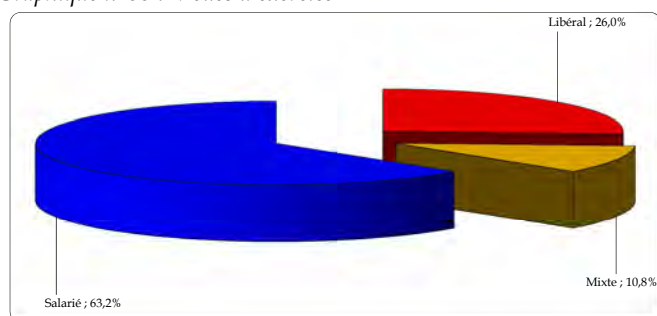
Tableau n°94 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	57	91	148	56,1	16%	Meurthe et Moselle	38	83	121	68,6	7%
Haut Rhin	27	27	54	29,7	13%	Meuse	5	7	12	26,2	17%
<b>Alsace</b>	<b>84</b>	<b>118</b>	<b>202</b>	<b>45,3</b>	<b>14%</b>	Moselle	40	38	78	32,3	-5%
Dordogne	6	15	21	24,6	5%	Vosges	11	19	30	33,5	10%
Gironde	51	99	150	43,0	11%	<b>Lorraine</b>	<b>94</b>	<b>147</b>	<b>241</b>	<b>43,6</b>	<b>3%</b>
Landes	7	11	18	20,7	-17%	Ariège	2	5	7	20,8	0%
Lot et Garonne	8	7	15	20,4	-7%	Aveyron	7	6	13	22,1	0%
Pyrénées Atlantiques	17	43	60	41,4	5%	Gers	6	3	9	22,5	11%
<b>Aquitaine</b>	<b>89</b>	<b>175</b>	<b>264</b>	<b>35,7</b>	<b>6%</b>	Haute Garonne	55	125	180	59,0	4%
Allier	5	12	17	23,5	6%	Hautes Pyrénées	10	9	19	39,5	11%
Cantal	0	6	6	21,0	33%	Lot	1	6	7	19,6	14%
Haute Loire	3	4	7	13,2	0%	Tarn	10	19	29	33,8	-3%
Puy-de-Dôme	24	51	75	52,6	12%	Tarn et Garonne	4	8	12	20,1	-8%
<b>Auvergne</b>	<b>32</b>	<b>73</b>	<b>105</b>	<b>35,4</b>	<b>10%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>95</b>	<b>181</b>	<b>276</b>	<b>41,4</b>	<b>3%</b>
Calvados	32	54	86	51,1	20%	Nord	89	208	297	42,5	8%
Manche	11	17	28	24,2	7%	Bas-de-Calais	30	56	86	22,2	-1%
Orne	7	10	17	24,5	6%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>119</b>	<b>264</b>	<b>383</b>	<b>35,2</b>	<b>6%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>50</b>	<b>81</b>	<b>131</b>	<b>37,0</b>	<b>15%</b>	Loire Atlantique	21	99	120	35,6	15%
Côte d'Or	18	39	57	46,4	5%	Maine et Loire	26	52	78	37,3	8%
Nièvre	4	6	10	22,4	20%	Mayenne	2	6	8	9,9	-13%
Saône et Loire	16	20	36	28,9	14%	Sarthe	13	24	37	25,8	5%
Yonne	4	10	14	17,4	0%	Vendée	7	13	20	12,9	-10%
<b>Bourgogne</b>	<b>42</b>	<b>75</b>	<b>117</b>	<b>31,4</b>	<b>8%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>69</b>	<b>194</b>	<b>263</b>	<b>28,4</b>	<b>8%</b>
Côtes d'Armor	13	28	41	29,3	15%	Aisne	17	30	47	33,5	11%
Finistère	24	58	82	38,2	-4%	Oise	30	30	60	27,6	5%
Ille et Vilaine	27	81	108	41,3	14%	Somme	20	40	60	41,7	25%
Morbihan	13	40	53	30,7	9%	<b>Picardie</b>	<b>67</b>	<b>100</b>	<b>167</b>	<b>33,3</b>	<b>13%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>77</b>	<b>207</b>	<b>284</b>	<b>36,0</b>	<b>7%</b>	Charente	5	10	15	19,4	7%
Cher	5	8	13	18,9	0%	Charente Maritime	17	25	42	31,1	5%
Eure et Loir	11	13	24	21,6	17%	Deux-Sèvres	0	15	15	17,2	27%
Indre	2	3	5	10,3	-20%	Vienne	16	29	45	44,1	13%
Indre et Loire	21	68	89	62,4	-3%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>38</b>	<b>79</b>	<b>117</b>	<b>29,1</b>	<b>10%</b>
Loir et Cher	11	9	20	25,7	30%	Alpes Maritimes	44	91	135	57,5	-2%
Loiret	18	33	51	30,6	-2%	Alpes-Hte-Provence	5	2	7	19,7	0%
<b>Centre</b>	<b>68</b>	<b>134</b>	<b>202</b>	<b>32,8</b>	<b>1%</b>	Bouches du Rhône	97	206	303	63,1	11%
Ardennes	9	10	19	27,0	26%	Hautes-Alpes	3	11	14	45,2	7%
Aube	7	9	16	21,6	-6%	Var	43	49	92	41,9	-5%
Haute-Marne	5	4	9	21,8	-22%	Vaucluse	19	30	49	36,8	2%
Marne	19	39	58	41,7	10%	<b>PACA</b>	<b>211</b>	<b>389</b>	<b>600</b>	<b>52,9</b>	<b>4%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>40</b>	<b>62</b>	<b>102</b>	<b>31,4</b>	<b>5%</b>	Ain	15	15	30	18,6	7%
Corse du Sud	4	6	10	33,0	-10%	Ardèche	6	11	17	23,1	6%
Haute Corse	2	7	9	25,3	22%	Drôme	12	32	44	35,7	14%
<b>Corse</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>28,9</b>	<b>5%</b>	Haute Savoie	15	45	60	31,6	8%
Doubs	21	40	61	45,6	18%	Isère	24	91	115	35,8	5%
Haute-Saône	4	8	12	20,6	-8%	Loire	23	49	72	38,5	4%
Jura	0	13	13	20,5	-23%	Rhône	80	194	274	60,2	8%
Territoire de Belfort	1	9	10	28,0	10%	Savoie	8	30	38	36,9	-3%
<b>Franche-Comté</b>	<b>26</b>	<b>70</b>	<b>96</b>	<b>33,0</b>	<b>6%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>183</b>	<b>467</b>	<b>650</b>	<b>40,3</b>	<b>7%</b>
Eure	7	11	18	11,5	-11%	<b>France métropolitaine</b>	<b>2159</b>	<b>4490</b>	<b>6649</b>	<b>42,8</b>	<b>5%</b>
Seine Maritime	43	92	135	42,6	12%	Guadeloupe	26	19	45	39,0	11%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>50</b>	<b>103</b>	<b>153</b>	<b>32,3</b>	<b>8%</b>	Guyane	11	5	16	15,3	38%
Essonne	29	78	107	31,7	-3%	Martinique	14	17	31	30,8	3%
Hauts de Seine	83	210	293	72,5	1%	Mayotte	7	4	11	NR	36%
Seine et Marne	49	63	112	29,6	1%	Réunion	49	63	112	40,5	21%
Seine Saint Denis	67	99	166	37,1	1%	<b>DOM</b>	<b>107</b>	<b>108</b>	<b>215</b>	<b>36,0</b>	<b>21%</b>
Val d'Oise	45	71	116	34,5	-6%	Pacifique Sud	10	8	18	NR	17%
Val de Marne	72	164	236	67,9	12%	Polynésie Française	8	10	18	NR	11%
Ville de Paris	217	550	767	169,9	-2%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	NR	
Yvelines	47	121	168	43,4	-3%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	NR	
<b>Ile-de-France</b>	<b>609</b>	<b>1356</b>	<b>1965</b>	<b>63,6</b>	<b>0%</b>	<b>TOM</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>NR</b>	<b>-3%</b>
Aude	12	15	27	32,6	15%	<b>DOM/TOM</b>	<b>125</b>	<b>126</b>	<b>251</b>	<b>NR</b>	<b>16%</b>
Gard	21	37	58	33,2	10%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>2284</b>	<b>4616</b>	<b>6900</b>	<b>42,8</b>	<b>5%</b>
Hérault	51	94	145	58,7	14%	Liste Spéciale	15	22	37		41%
Lozère	1	3	4	23,8	50%	LISTE SPECIALE	15	22	37		41%
Pyrénées Orientales	11	24	35	34,3	0%	<b>Total Général</b>	<b>2299</b>	<b>4638</b>	<b>6937</b>	<b>43,0</b>	<b>5%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>96</b>	<b>173</b>	<b>269</b>	<b>43,1</b>	<b>12%</b>						
Corrèze	4	9	13	26,2	15%						
Creuse	2	4	6	25,7	17%						
Haute Vienne	8	16	24	29,4	-8%						
<b>Limousin</b>	<b>14</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>27,8</b>	<b>0%</b>						

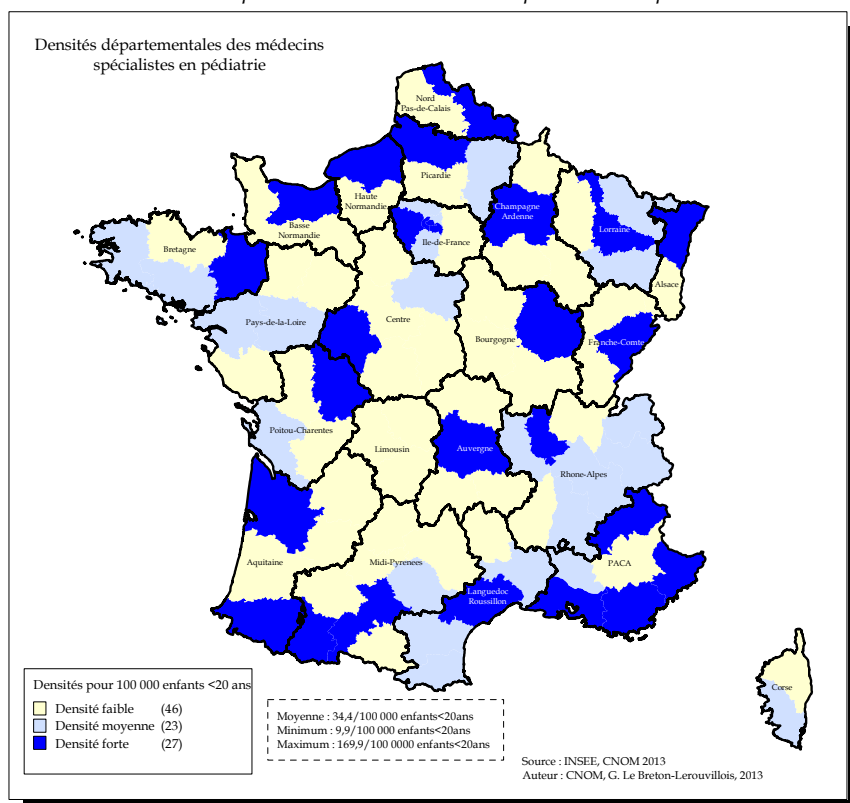
Graphique n°87 : Pyramide des âges



Graphique n°88 : Modes d'exercice



Carte n°68 : Densités départementales des médecins spécialistes en pédiatrie



Carte n°69 : Projections départementales des médecins spécialistes en pédiatrie

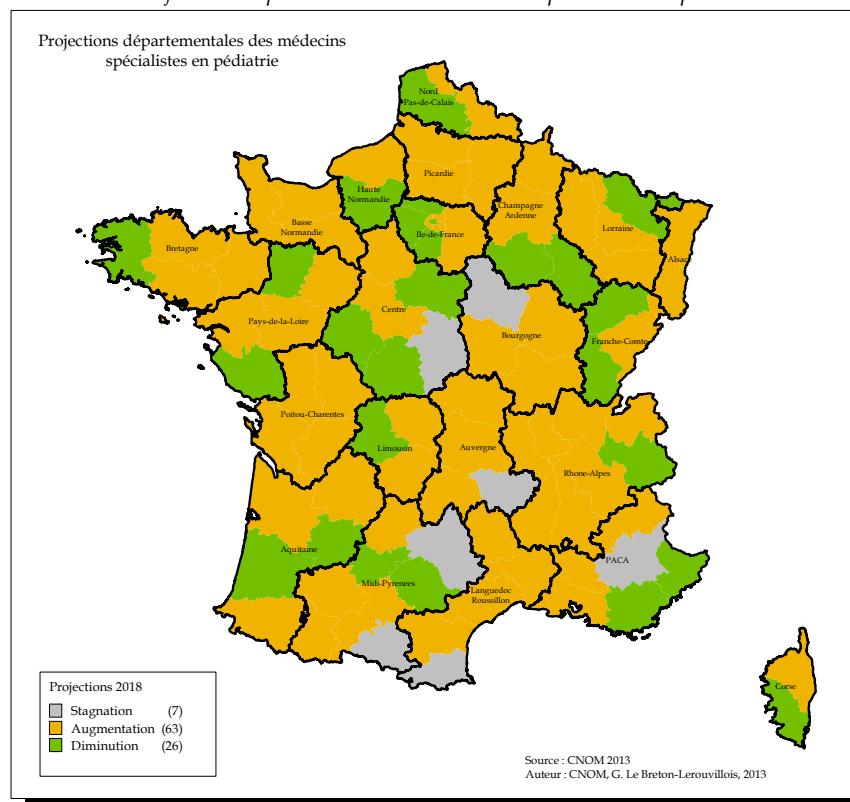


Tableau n°95 : Modes d'exercice en pédiatrie

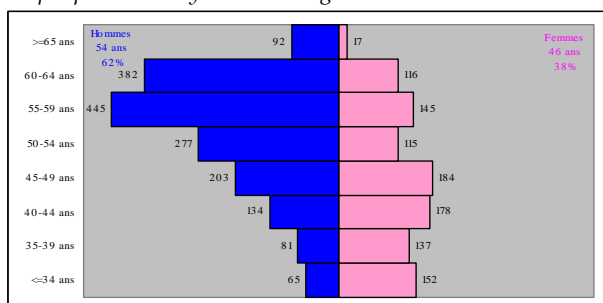
	Libéral	Mixte	Salarié	Divers	Total
Hommes	682	334	1282	1	2299
Femmes	1120	417	3101	0	4638
Total	1802	751	4383	1	6937

## 25 - Pneumologie

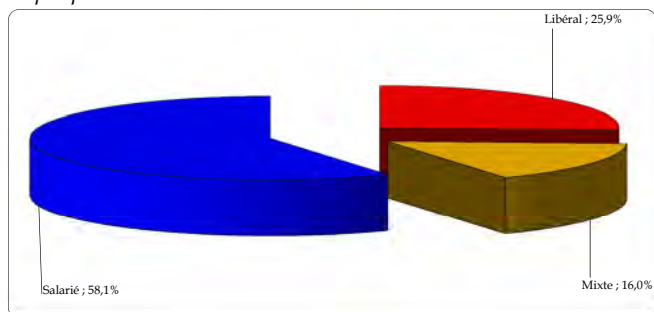
Tableau n°96 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	25	26	51	4,6	2%	Meurthe et Moselle	21	12	33	4,5	-3%
Haut Rhin	17	11	28	3,7	7%	Meuse	3	1	4	2,1	-25%
<b>Alsace</b>	<b>42</b>	<b>37</b>	<b>79</b>	<b>4,3</b>	<b>5%</b>	Moselle	25	15	40	3,8	3%
Dordogne	8	0	8	1,9	-13%	Vosges	6	5	11	2,9	36%
Gironde	33	12	45	3,1	13%	<b>Lorraine</b>	<b>55</b>	<b>33</b>	<b>88</b>	<b>3,7</b>	<b>1%</b>
Landes	5	1	6	1,5	17%	Arrière	3	3	6	3,9	-33%
Lot et Garonne	9	4	13	3,9	23%	Aveyron	7	5	12	4,3	0%
Pyrénées Atlantiques	24	11	35	5,3	3%	Gers	3	0	3	1,6	0%
<b>Aquitaine</b>	<b>79</b>	<b>28</b>	<b>107</b>	<b>3,3</b>	<b>7%</b>	Haute Garonne	31	30	61	4,8	2%
Allier	8	3	11	3,2	-9%	Hautes Pyrénées	5	3	8	3,4	-13%
Cantal	4	1	5	3,4	20%	Lot	4	2	6	3,4	-17%
Haute Loire	2	2	4	1,8	-25%	Tarn	12	4	16	4,2	0%
Puy-de-Dôme	10	11	21	3,3	-5%	Tarn et Garonne	6	4	10	4,1	-10%
<b>Auvergne</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>3,0</b>	<b>-2%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>71</b>	<b>51</b>	<b>122</b>	<b>4,2</b>	<b>-2%</b>
Calvados	20	15	35	5,1	9%	Nord	78	49	127	4,9	6%
Manche	10	5	15	3,0	27%	Pas-de-Calais	44	17	61	4,2	15%
Orne	9	1	10	3,4	0%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>122</b>	<b>66</b>	<b>188</b>	<b>4,6</b>	<b>9%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>39</b>	<b>21</b>	<b>60</b>	<b>4,1</b>	<b>10%</b>	Loire Atlantique	23	25	48	3,7	10%
Côte d'Or	15	9	24	4,6	0%	Maine et Loire	18	11	29	3,6	3%
Nièvre	4	2	6	2,7	17%	Mayenne	4	0	4	1,3	0%
Saône et Loire	16	11	27	4,8	22%	Sarthe	15	3	18	3,1	0%
Yonne	9	4	13	3,8	-8%	Vendée	8	7	15	2,3	-7%
<b>Bourgogne</b>	<b>44</b>	<b>26</b>	<b>70</b>	<b>4,3</b>	<b>7%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>68</b>	<b>46</b>	<b>114</b>	<b>3,1</b>	<b>4%</b>
Côtes d'Armor	14	14	28	4,7	18%	Aisne	16	3	19	3,5	-5%
Finistère	29	21	50	5,5	2%	Oise	14	7	21	2,6	-10%
Ille et Vilaine	25	13	38	3,8	3%	Somme	18	12	30	5,2	20%
Morbihan	12	12	24	3,3	0%	<b>Picardie</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>70</b>	<b>3,6</b>	<b>1%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>140</b>	<b>4,3</b>	<b>5%</b>	Charente	13	4	17	4,8	18%
Cher	6	0	6	1,9	-17%	Charente Maritime	18	6	24	3,8	33%
Eure et Loir	13	5	18	4,2	22%	Deux-Sèvres	5	2	7	1,9	0%
Indre	3	2	5	2,2	-20%	Vienne	7	4	11	2,5	-9%
Indre et Loire	16	4	20	3,4	10%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>59</b>	<b>3,3</b>	<b>12%</b>
Loir et Cher	12	2	14	4,2	-7%	Alpes Maritimes	34	28	62	5,7	3%
Loiret	11	3	14	2,1	-21%	Alpes-Hte-Provence	1	2	3	1,9	-33%
<b>Centre</b>	<b>61</b>	<b>16</b>	<b>77</b>	<b>3,0</b>	<b>-3%</b>	Bouches du Rhône	55	48	103	5,2	-2%
Ardennes	6	1	7	2,5	14%	Hautes-Alpes	11	1	12	8,7	-8%
Aube	6	3	9	3,0	11%	Var	35	15	50	4,9	6%
Haute-Marne	5	1	6	3,3	-17%	Vaucluse	12	2	14	2,6	-29%
Marne	20	9	29	5,1	7%	<b>PACA</b>	<b>148</b>	<b>96</b>	<b>244</b>	<b>5,0</b>	<b>-2%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>37</b>	<b>14</b>	<b>51</b>	<b>3,8</b>	<b>4%</b>	Ain	10	2	12	2,0	0%
Corse du Sud	3	1	4	2,7	-25%	Ardèche	9	7	16	5,0	50%
Haute Corse	7	2	9	5,3	11%	Drôme	13	6	19	3,9	-11%
<b>Corse</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>4,1</b>	<b>0%</b>	Haute Savoie	19	11	30	4,0	20%
Doubs	14	12	26	4,9	15%	Isère	37	27	64	5,2	9%
Haute-Saône	4	1	5	2,1	20%	Loire	14	15	29	3,8	0%
Jura	6	4	10	3,8	10%	Rhône	44	39	83	4,7	17%
Territoire de Belfort	4	0	4	2,8	-25%	Savoie	7	3	10	2,4	0%
<b>Franche-Comté</b>	<b>28</b>	<b>17</b>	<b>45</b>	<b>3,8</b>	<b>9%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>153</b>	<b>110</b>	<b>263</b>	<b>4,1</b>	<b>10%</b>
Eure	9	2	11	1,9	0%	<b>France métropolitaine</b>	<b>1634</b>	<b>1031</b>	<b>2665</b>	<b>4,2</b>	<b>4%</b>
Seine Maritime	35	27	62	4,9	6%	Guadeloupe	3	2	5	1,2	-20%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>44</b>	<b>29</b>	<b>73</b>	<b>3,9</b>	<b>5%</b>	Guyane	1	2	3	1,3	33%
Essonne	25	21	46	3,7	13%	Martinique	7	1	8	2,0	-13%
Hauts de Seine	54	37	91	5,7	3%	Mayotte	1	0	1	0,5	0%
Seine et Marne	23	14	37	2,8	3%	Réunion	17	3	20	2,4	30%
Seine Saint Denis	25	19	44	2,9	11%	<b>DOM</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>1,8</b>	<b>11%</b>
Val d'Oise	18	23	41	3,5	0%	Pacifique Sud	6	3	9	3,7	22%
Val de Marne	37	34	71	5,3	21%	Polynésie Française	6	1	7	2,6	29%
Ville de Paris	107	117	224	9,9	5%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	23	18	41	2,9	-7%	Wallis-et-Futuna	1	0	1	7,4	0%
<b>Ile-de-France</b>	<b>312</b>	<b>283</b>	<b>595</b>	<b>5,0</b>	<b>6%</b>	<b>TOM</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>3,2</b>	<b>24%</b>
Aude	12	2	14	3,9	14%	<b>DOM/TOM</b>	<b>42</b>	<b>12</b>	<b>54</b>	<b>2,1</b>	<b>15%</b>
Gard	22	6	28	3,9	-4%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>1676</b>	<b>1043</b>	<b>2719</b>	<b>4,1</b>	<b>5%</b>
Hérault	38	19	57	5,4	-2%	Liste Spéciale	3	1	4		0%
Lozère	2	0	2	2,5	-50%	LISTE SPECIALE	3	1	4		0%
Pyrénées Orientales	20	7	27	5,9	4%	<b>Total Général</b>	<b>1679</b>	<b>1044</b>	<b>2723</b>	<b>4,1</b>	<b>5%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>94</b>	<b>34</b>	<b>128</b>	<b>4,8</b>	<b>-1%</b>						
Corrèze	8	2	10	4,1	10%						
Creuse	7	0	7	5,7	-14%						
Haute Vienne	17	4	21	5,6	5%						
<b>Limousin</b>	<b>32</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>5,1</b>	<b>3%</b>						

Graphique n°89 : Pyramide des âges

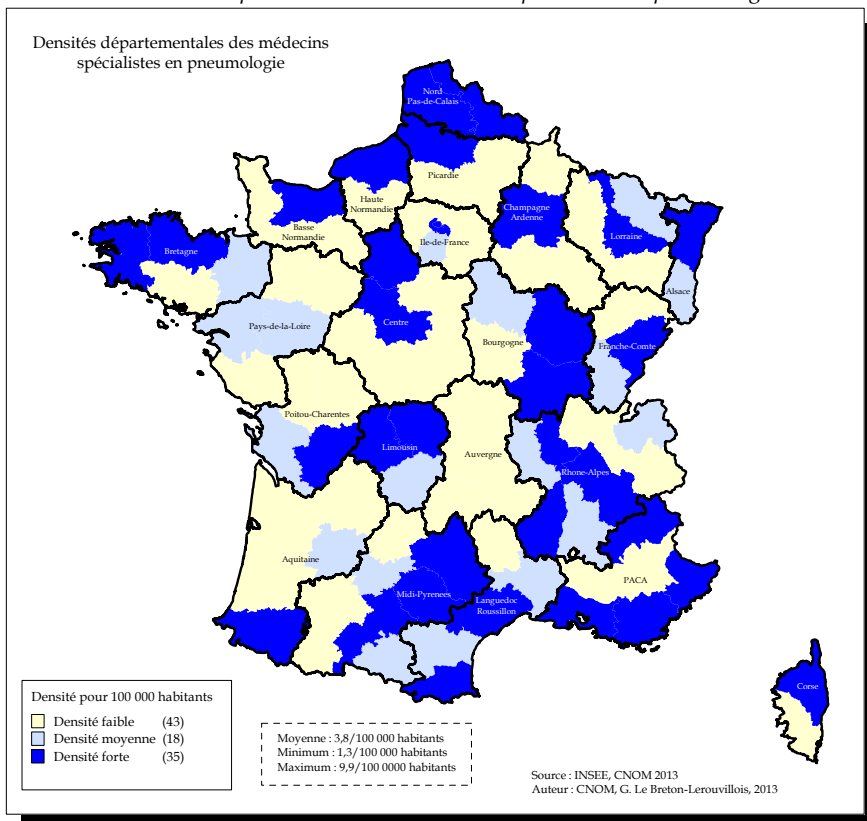


Graphique n°90 : Modes d'exercice





Carte n°70 : Densités départementales des médecins spécialistes en pneumologie



Carte n°71 : Projections départementales des médecins spécialistes en pneumologie

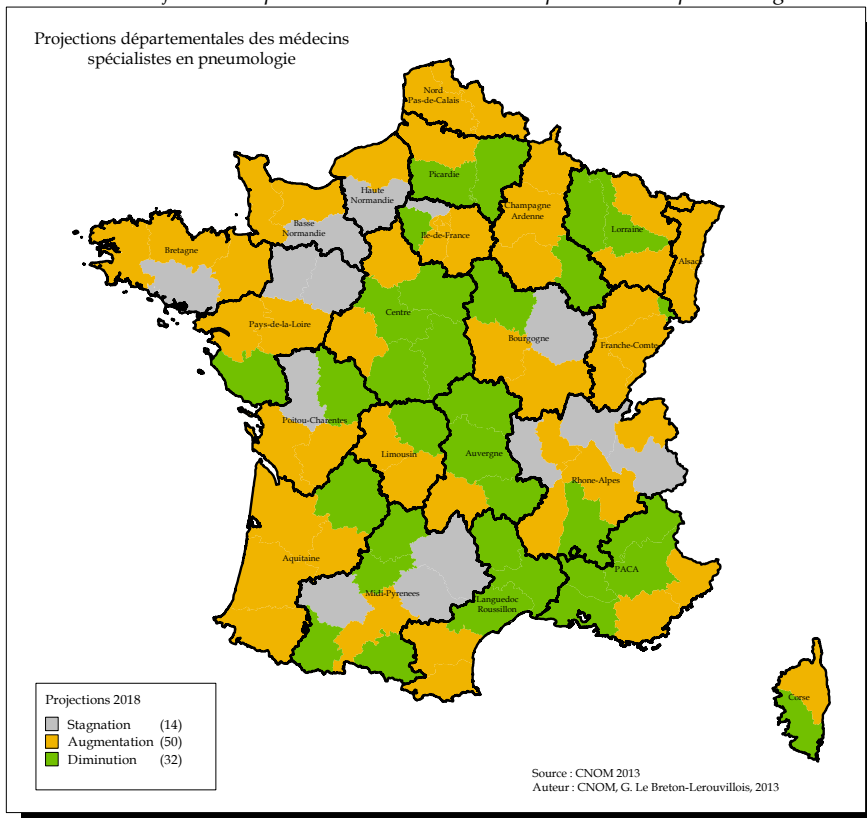


Tableau n°97 : Modes d'exercice en pneumologie

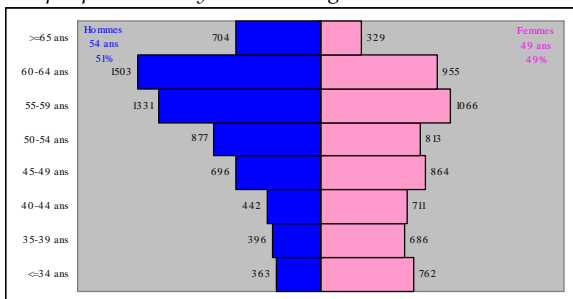
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Total
Hommes	509	329	840	1	1679
Femmes	195	106	743	0	1044
Total	704	435	1583	1	2723

## 26 - Psychiatrie

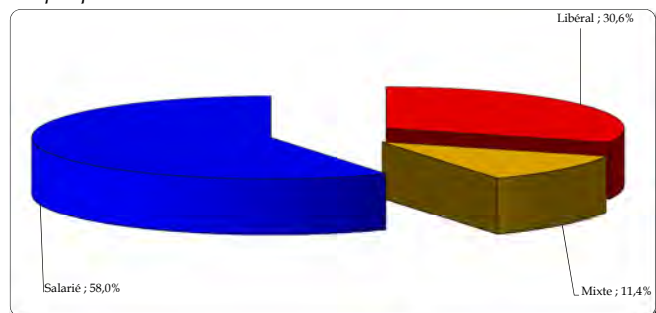
Tableau n°98 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	130	102	232	21,0	10%	Meurthe et Moselle	61	88	149	20,3	28%
Haut Rhin	65	51	116	15,4	14%	Meuse	7	9	14	7,2	7%
<b>Alsace</b>	<b>195</b>	<b>153</b>	<b>348</b>	<b>18,7</b>	<b>11%</b>	Moselle	51	50	121	11,6	17%
Dordogne	21	14	35	8,3	-9%	Vosges	14	19	33	8,7	6%
Gironde	203	209	412	28,0	6%	<b>Lorraine</b>	<b>151</b>	<b>166</b>	<b>317</b>	<b>13,5</b>	<b>20%</b>
Landes	23	19	42	10,7	14%	Ariège	4	8	12	7,8	-25%
Lot et Garonne	21	16	37	11,0	8%	Aveyron	17	9	26	9,2	4%
Pyrénées Atlantiques	66	57	123	18,5	4%	Gers	9	9	18	9,4	-11%
<b>Aquitaine</b>	<b>334</b>	<b>315</b>	<b>649</b>	<b>19,7</b>	<b>6%</b>	Haute Garonne	134	178	312	24,7	13%
Allier	20	16	36	10,5	-3%	Hautes Pyrénées	20	10	30	12,9	7%
Cantal	9	3	12	8,1	0%	Lot	19	14	33	18,6	21%
Haute Loire	11	8	19	8,4	0%	Tarn	35	26	61	16,0	-2%
Puy-de-Dôme	68	67	135	21,3	7%	Tarn et Garonne	15	17	32	13,0	9%
<b>Auvergne</b>	<b>108</b>	<b>94</b>	<b>202</b>	<b>14,9</b>	<b>4%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>253</b>	<b>271</b>	<b>524</b>	<b>17,9</b>	<b>8%</b>
Calvados	56	73	129	18,8	12%	Nord	226	188	414	16,0	15%
Manche	23	22	45	9,0	-7%	Pas-de-Calais	67	84	151	10,3	26%
Orne	21	9	30	10,2	0%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>293</b>	<b>272</b>	<b>565</b>	<b>14,0</b>	<b>18%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>100</b>	<b>104</b>	<b>204</b>	<b>13,8</b>	<b>5%</b>	Loire Atlantique	140	122	262	20,1	13%
Côte d'Or	61	39	100	19,0	5%	Maine et Loire	62	67	129	16,2	3%
Nièvre	16	4	20	9,1	10%	Mayenne	15	15	30	9,6	10%
Saône et Loire	32	34	66	11,8	-2%	Sarthe	30	30	60	10,5	2%
Yonne	29	10	39	11,4	5%	Vendée	26	25	51	7,9	10%
<b>Bourgogne</b>	<b>138</b>	<b>87</b>	<b>225</b>	<b>13,7</b>	<b>3%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>273</b>	<b>259</b>	<b>532</b>	<b>14,7</b>	<b>9%</b>
Côtes d'Armor	45	28	73	12,1	4%	Aisne	43	18	61	11,2	18%
Finistère	78	96	174	19,1	10%	Oise	56	48	104	12,9	2%
Ille et Vilaine	95	98	193	19,2	12%	Somme	40	44	84	14,6	13%
Morbihan	58	56	114	15,6	11%	<b>Picardie</b>	<b>139</b>	<b>110</b>	<b>249</b>	<b>12,9</b>	<b>9%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>276</b>	<b>278</b>	<b>554</b>	<b>17,0</b>	<b>10%</b>	Charente	20	18	38	10,7	-5%
Cher	26	19	45	14,4	2%	Charente Maritime	35	38	73	11,6	1%
Eure et Loir	18	13	31	7,2	10%	Deux-Sèvres	14	15	29	7,8	-10%
Indre	12	9	21	9,0	-10%	Vienne	41	42	83	19,2	12%
Indre et Loire	58	68	126	21,2	6%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>110</b>	<b>113</b>	<b>223</b>	<b>12,5</b>	<b>2%</b>
Loir et Cher	24	17	41	12,4	-2%	Alpes Maritimes	144	154	298	27,5	5%
Loiret	32	37	69	10,5	-7%	Alpes-Hte-Provence	17	9	26	16,2	31%
<b>Centre</b>	<b>170</b>	<b>163</b>	<b>333</b>	<b>13,0</b>	<b>0%</b>	Bouches du Rhône	304	259	563	28,4	5%
Ardennes	12	8	20	7,1	0%	Hautes-Alpes	5	12	17	12,3	12%
Aube	12	16	28	9,3	4%	Var	93	69	162	16,0	9%
Haute-Marne	14	4	18	9,8	22%	Vaucluse	67	50	117	21,4	8%
Marne	50	48	98	17,4	32%	<b>PACA</b>	<b>630</b>	<b>553</b>	<b>1183</b>	<b>24,0</b>	<b>6%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>88</b>	<b>76</b>	<b>164</b>	<b>12,3</b>	<b>20%</b>	Ain	30	39	69	11,3	9%
Corse du Sud	16	13	29	19,8	17%	Ardèche	17	18	35	10,9	17%
Haute Corse	14	7	21	12,4	5%	Drôme	32	30	62	12,6	-8%
<b>Corse</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>15,8</b>	<b>12%</b>	Haute Savoie	71	57	128	17,0	23%
Doubs	51	57	108	20,3	13%	Isère	109	139	248	20,2	8%
Haute-Saône	16	17	33	13,7	6%	Loire	59	51	110	14,4	-3%
Jura	17	18	35	13,3	6%	Rhône	250	286	536	30,5	13%
Territoire de Belfort	9	9	18	12,5	17%	Savoie	27	44	71	16,8	11%
<b>Franche-Comté</b>	<b>93</b>	<b>101</b>	<b>194</b>	<b>16,4</b>	<b>10%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>595</b>	<b>664</b>	<b>1259</b>	<b>19,9</b>	<b>10%</b>
Eure	28	22	50	8,5	20%	<b>France métropolitaine</b>	<b>6140</b>	<b>6063</b>	<b>12203</b>	<b>19,2</b>	<b>7%</b>
Seine Maritime	91	101	192	15,2	7%						
<b>Haute-Normandie</b>	<b>119</b>	<b>123</b>	<b>242</b>	<b>13,1</b>	<b>10%</b>	Guadeloupe	24	23	47	11,6	-2%
Essonne	116	103	219	17,8	0%	Guyane	4	2	6	2,5	-33%
Hauts de Seine	159	155	314	19,8	4%	Martinique	30	24	54	13,8	28%
Seine et Marne	85	76	161	12,0	4%	Mayotte	3	5	8	3,8	63%
Seine Saint Denis	126	150	276	17,9	6%	Réunion	67	43	110	13,1	29%
Val d'Oise	104	91	195	16,5	10%	<b>DOM</b>	<b>128</b>	<b>97</b>	<b>225</b>	<b>10,8</b>	<b>21%</b>
Val de Marne	176	224	400	29,8	8%						
Ville de Paris	816	866	1682	74,2	-1%	Pacifique Sud	12	10	22	9,0	9%
Yvelines	136	176	312	21,9	4%	Polynésie Française	10	3	13	4,7	-15%
<b>Ile-de-France</b>	<b>1718</b>	<b>1841</b>	<b>3559</b>	<b>29,9</b>	<b>2%</b>	Saint-Pierre-et-Miquelon	1	0	1	16,4	0%
Aude	22	17	39	10,7	23%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
Gard	59	54	113	15,6	12%	<b>TOM</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>36</b>	<b>6,7</b>	<b>-8%</b>
Hérault	118	131	249	23,4	9%	<b>DOM/TOM</b>	<b>151</b>	<b>110</b>	<b>261</b>	<b>9,9</b>	<b>16%</b>
Lozère	8	5	13	16,6	77%						
Pyrénées Orientales	48	33	81	17,7	15%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>6291</b>	<b>6173</b>	<b>12464</b>	<b>18,9</b>	<b>7%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>255</b>	<b>240</b>	<b>495</b>	<b>18,4</b>	<b>13%</b>						
Corrèze	16	10	26	10,6	19%	Liste Spéciale	21	13	34		0%
Creuse	12	7	19	15,4	5%	LISTE SPECIALE	21	13	34		0%
Haute Vienne	44	43	87	23,0	23%	<b>Total Général</b>	<b>6312</b>	<b>6186</b>	<b>12498</b>	<b>18,9</b>	<b>7%</b>
<b>Limousin</b>	<b>72</b>	<b>60</b>	<b>132</b>	<b>17,7</b>	<b>20%</b>						

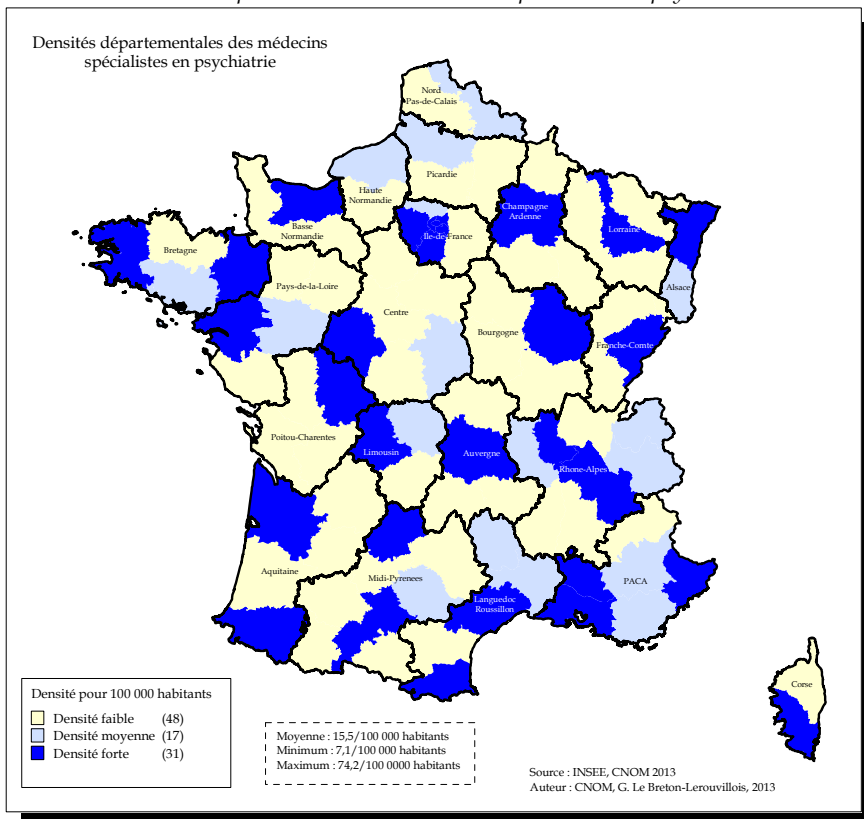
Graphique n°91 : Pyramide des âges



Graphique n°92 : Modes d'exercice



Carte n°72 : Densités départementales des médecins spécialistes en psychiatrie



Carte n°73 : Projections départementales des médecins spécialistes en psychiatrie

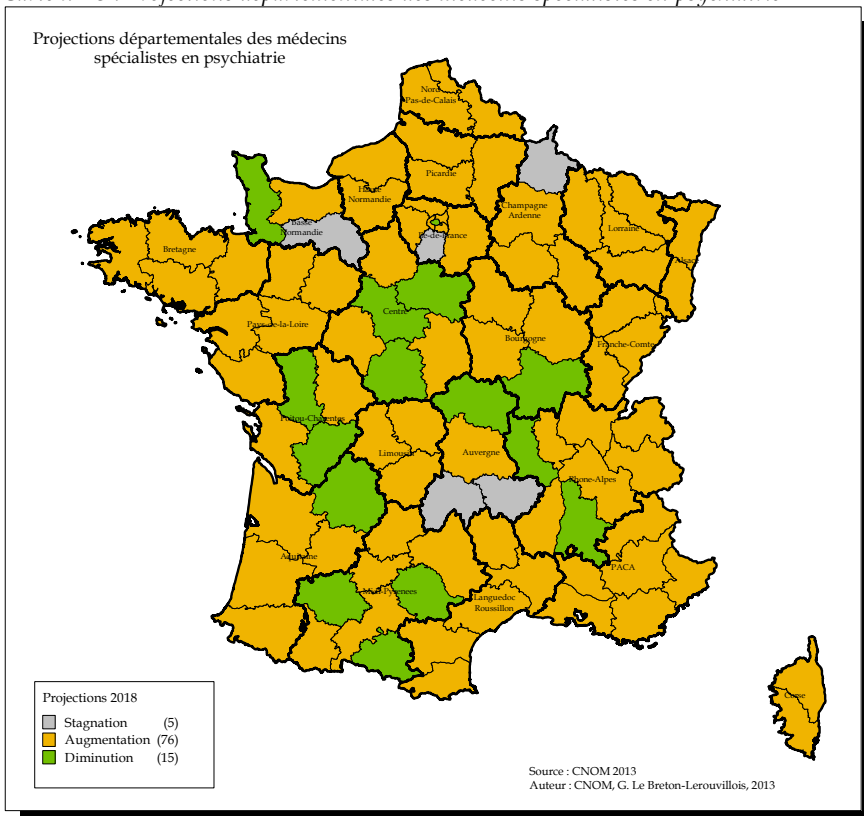


Tableau n°99 : Modes d'exercice en psychiatrie

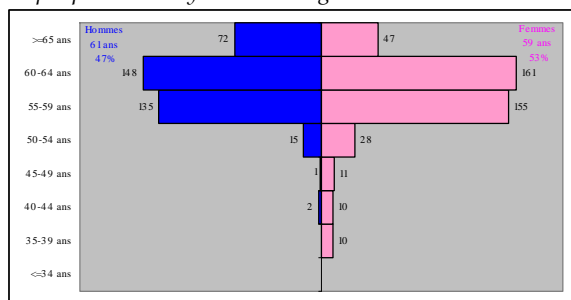
	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Divers	Total
Hommes	2266	869	3169	1	7	6312
Femmes	1556	560	4069	1	0	6186
Total	3822	1429	7238	2	7	12498

## 27 - Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent

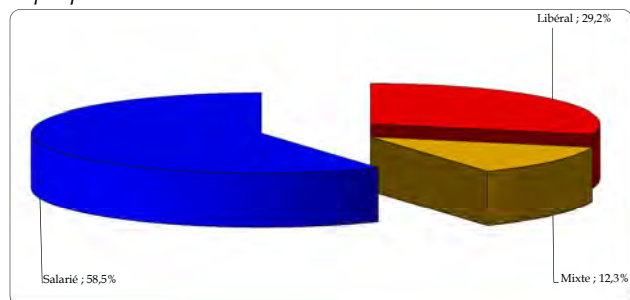
Tableau n°100 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	6	7	13	4,9	-8%	Meurthe et Moselle	5	5	10	5,7	-40%
Haut Rhin	2	2	4	2,2	-25%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>3,8</b>	<b>-12%</b>	Moselle	14	9	23	9,5	-4%
Dordogne	3	4	7	8,2	-14%	Vosges	3	3	6	6,7	0%
Gironde	24	22	46	13,2	-15%	<b>Lorraine</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>39</b>	<b>7,0</b>	<b>-26%</b>
Landes	3	5	8	9,2	0%	Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	4	8	12	16,3	0%	Aveyron	2	4	6	10,2	-50%
Pyrénées Atlantiques	6	6	12	8,3	-17%	Gers	1	3	4	10,0	75%
<b>Aquitaine</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>85</b>	<b>11,5</b>	<b>-13%</b>	Haute Garonne	8	7	15	4,9	-40%
Allier	0	0	0	0,0		Hautes Pyrénées	2	3	5	10,4	20%
Cantal	0	0	0	0,0		Lot	0	1	1	2,8	0%
Haute Loire	2	1	3	5,7	-33%	Tarn	0	2	2	2,3	-50%
Puy-de-Dôme	1	0	1	0,7	0%	Tarn et Garonne	1	1	2	3,4	-50%
<b>Auvergne</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1,3</b>	<b>-25%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>5,2</b>	<b>-31%</b>
Calvados	1	7	8	4,7	-25%	Nord	7	8	15	2,1	-13%
Manche	1	1	2	1,7	0%	Pas-de-Calais	4	2	6	1,5	-33%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>1,9</b>	<b>-19%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>2,8</b>	<b>-30%</b>	Loire Atlantique	2	4	6	1,8	-50%
Côte d'Or	1	1	2	1,6	0%	Maine et Loire	4	3	7	3,3	-43%
Nièvre	2	0	2	4,5	-50%	Mayenne	2	1	3	3,7	0%
Saône et Loire	0	1	1	0,8	0%	Sarthe	2	1	3	2,1	-33%
Yonne	5	5	10	12,4	-10%	Vendée	1	3	4	2,6	0%
<b>Bourgogne</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>4,0</b>	<b>-27%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>2,5</b>	<b>-39%</b>
Côtes d'Armor	1	1	2	1,4	-50%	Aisne	3	2	5	3,6	0%
Finistère	2	1	3	1,4	0%	Oise	7	2	9	4,1	-33%
Ille et Vilaine	7	8	15	5,7	0%	Somme	1	0	1	0,7	0%
Morbihan	0	0	0	0,0		<b>Picardie</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>3,0</b>	<b>-27%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>2,5</b>	<b>-25%</b>	Charente	2	5	7	9,0	-29%
Cher	1	0	1	1,5	0%	Charente Maritime	7	4	11	8,1	-18%
Eure et Loir	0	3	3	2,7	-67%	Deux-Sèvres	3	2	5	5,7	-20%
Indre	1	1	2	4,1	50%	Vienne	0	2	2	2,0	0%
Indre et Loire	6	3	9	6,3	0%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>6,2</b>	<b>-20%</b>
Loir et Cher	1	1	2	2,6	-50%	Alpes Maritimes	5	6	11	4,7	-36%
Loiret	3	4	7	4,2	-14%	Alpes-Hte-Provence	0	2	2	5,6	0%
<b>Centre</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>3,9</b>	<b>-21%</b>	Bouches du Rhône	25	23	48	10,0	-8%
Ardennes	4	2	6	8,5	-17%	Hautes-Alpes	3	0	3	9,7	-33%
Aube	4	1	5	6,8	-20%	Var	9	5	14	6,4	0%
Haute-Marne	4	1	5	12,1	0%	Vaucluse	3	5	8	6,0	-13%
Marne	1	1	2	1,4	-100%	<b>PACA</b>	<b>45</b>	<b>41</b>	<b>86</b>	<b>7,6</b>	<b>-12%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>5,5</b>	<b>-39%</b>	Ain	1	1	2	1,2	-50%
Corse du Sud	0	1	1	3,3	0%	Ardèche	1	3	4	5,4	-25%
Haute Corse	0	0	0	0,0		Drôme	6	2	8	6,5	-13%
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	<b>-100%</b>	Haute Savoie	2	5	7	3,7	-29%
Doubs	0	0	0	0,0		Isère	4	10	14	4,4	-29%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	7	2	9	4,8	-22%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	22	19	41	9,0	-10%
Territoire de Belfort	1	0	1	2,8	0%	Savoie	2	1	3	2,9	-33%
<b>Franche-Comté</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>	<b>-100%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>45</b>	<b>43</b>	<b>88</b>	<b>5,5</b>	<b>-22%</b>
Eure	1	3	4	2,6	-25%	<b>France métropolitaine</b>	<b>362</b>	<b>416</b>	<b>778</b>	<b>5,0</b>	<b>-27%</b>
Seine Maritime	4	6	10	3,2	-30%	Guadeloupe	1	0	1	0,9	-100%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>3,0</b>	<b>-29%</b>	Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	5	13	18	5,3	-11%	Martinique	4	0	4	4,0	-25%
Hauts de Seine	9	8	17	4,2	-35%	Mayotte	0	0	0	NR	
Seine et Marne	5	13	18	4,8	0%	Réunion	4	4	8	2,9	38%
Seine Saint Denis	6	13	19	4,2	-21%	<b>DOM</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>2,2</b>	<b>-15%</b>
Val d'Oise	5	13	18	5,3	-50%	Pacifique Sud	1	0	1	NR	0%
Val de Marne	3	2	5	1,4	-60%	Polynésie Française	0	1	1	NR	-100%
Ville de Paris	20	36	56	12,4	-48%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	NR	
Yvelines	9	16	25	6,5	-8%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	NR	
<b>Ile-de-France</b>	<b>62</b>	<b>114</b>	<b>176</b>	<b>5,7</b>	<b>-38%</b>	<b>TOM</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>NR</b>	<b>-50%</b>
Aude	5	4	9	10,9	-44%	<b>DOM/TOM</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>NR</b>	<b>-20%</b>
Gard	6	9	15	8,6	-7%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>372</b>	<b>421</b>	<b>793</b>	<b>4,9</b>	<b>-27%</b>
Hérault	9	12	21	8,5	-29%	Liste Spéciale	1	1	2		-50%
Lozère	0	1	1	6,0	0%	LISTE SPECIALE	1	1	2		-50%
Pyrénées Orientales	4	1	5	4,9	-20%	<b>Total Général</b>	<b>373</b>	<b>422</b>	<b>795</b>	<b>4,9</b>	<b>-27%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>51</b>	<b>8,2</b>	<b>-25%</b>						
Corrèze	2	2	4	8,1	-25%						
Creuse	0	0	0	0,0							
Haute Vienne	1	5	6	7,4	-33%						
<b>Limousin</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>6,5</b>	<b>-40%</b>						

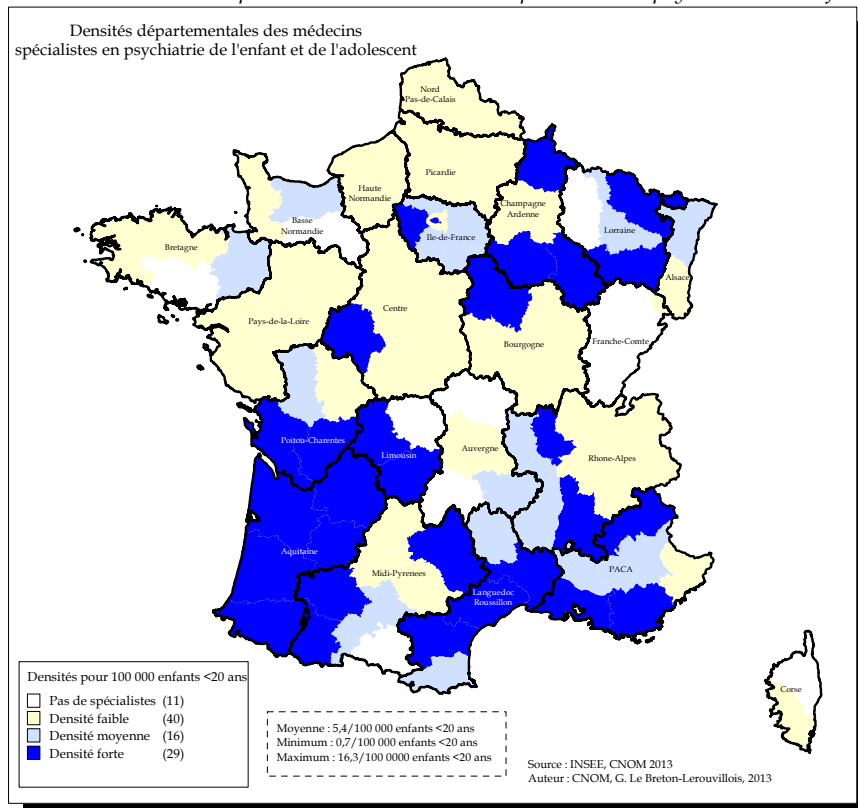
Graphique n°93 : Pyramide des âges



Graphique n°94 : Modes d'exercice



Carte n°74 : Densités départementales des médecins spécialistes en psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent



Carte n°75 : Projections départementales des médecins spécialistes en psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent

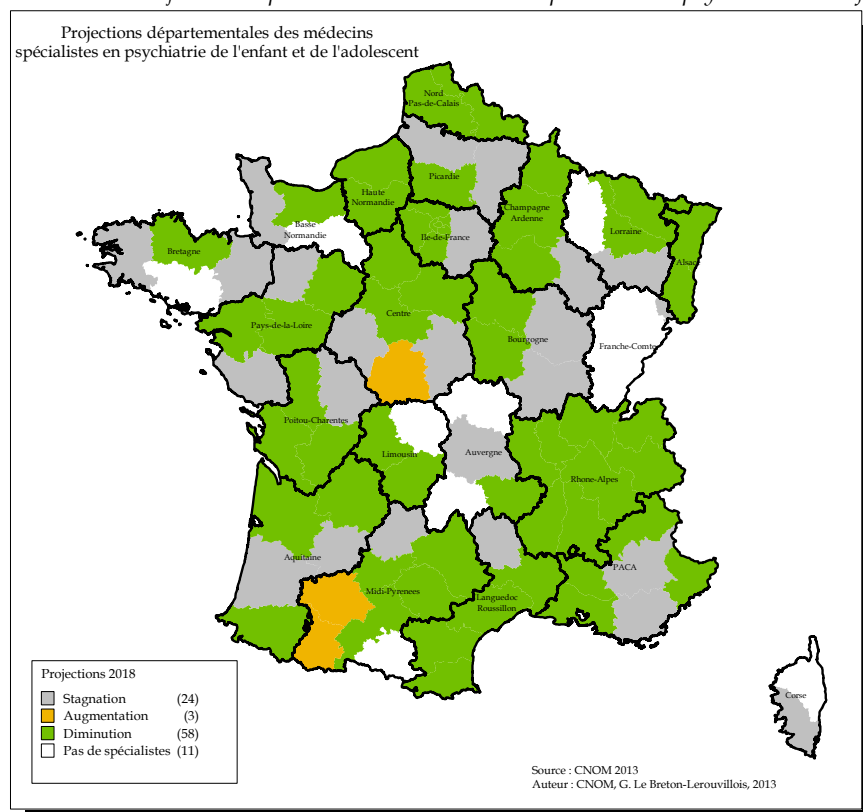


Tableau n°101 : Modes d'exercice en psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent

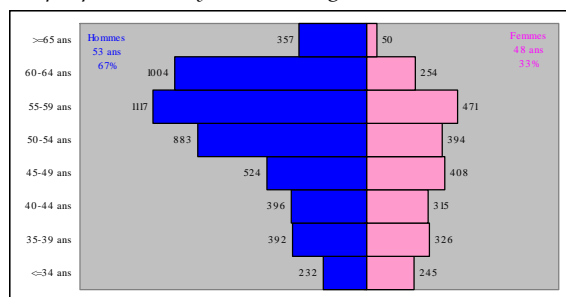
	Libéral	Mixte	Salarié	Divers	Total
Hommes	114	57	201	1	373
Femmes	118	41	263	0	422
Total	232	98	464	1	795

## 28 - Radiodiagnostic et imagerie médicale

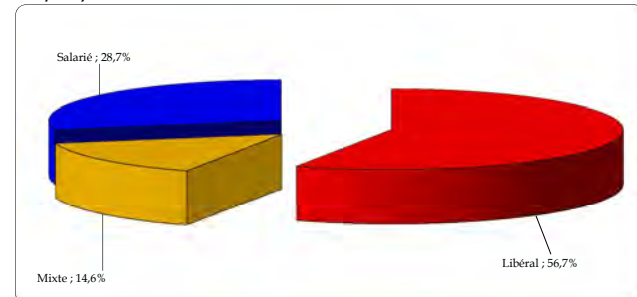
Tableau n°102 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	95	58	153	13,9	-3%	Meurthe et Moselle	66	36	102	13,9	4%
Haut Rhin	56	27	83	11,0	10%	Meuse	8	1	9	4,6	0%
<b>Alsace</b>	<b>151</b>	<b>85</b>	<b>236</b>	<b>12,7</b>	<b>1%</b>	Moselle	74	30	104	9,9	2%
Dordogne	25	5	30	7,1	-3%	Vosges	23	5	28	7,4	-4%
Gironde	144	85	229	15,5	7%	<b>Lorraine</b>	<b>171</b>	<b>72</b>	<b>243</b>	<b>10,3</b>	<b>1%</b>
Landes	26	8	34	8,7	-3%	Ariège	9	5	14	9,1	-14%
Lot et Garonne	19	8	27	8,0	-11%	Aveyron	15	7	22	7,8	0%
Pyrénées Atlantiques	68	16	84	12,6	6%	Gers	7	5	12	6,3	17%
<b>Aquitaine</b>	<b>282</b>	<b>122</b>	<b>404</b>	<b>12,3</b>	<b>4%</b>	Haute Garonne	113	61	174	13,8	-2%
Allier	25	5	30	8,7	-3%	Hautes Pyrénées	16	7	23	9,9	0%
Cantal	7	0	7	4,7	-14%	Lot	7	7	14	7,9	0%
Haute Loire	9	3	12	5,3	25%	Tarn	29	9	38	10,0	-3%
Puy-de-Dôme	51	32	83	13,1	13%	Tarn et Garonne	12	4	16	6,5	-19%
<b>Auvergne</b>	<b>92</b>	<b>40</b>	<b>132</b>	<b>9,8</b>	<b>8%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>208</b>	<b>105</b>	<b>313</b>	<b>10,7</b>	<b>-3%</b>
Calvados	56	29	85	12,4	2%	Nord	213	106	319	12,3	11%
Manche	25	9	34	6,8	12%	Pas-de-Calais	100	22	122	8,3	1%
Orne	19	7	26	8,9	4%	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>313</b>	<b>128</b>	<b>441</b>	<b>10,9</b>	<b>8%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>100</b>	<b>45</b>	<b>145</b>	<b>9,8</b>	<b>5%</b>	Loire Atlantique	80	56	136	10,4	6%
Côte d'Or	49	22	71	13,5	7%	Maine et Loire	47	18	65	8,1	-2%
Nièvre	14	2	16	7,3	-13%	Mayenne	17	2	19	6,1	-11%
Saône et Loire	32	9	41	7,4	-5%	Sarthe	23	10	33	5,8	3%
Yonne	17	6	23	6,7	9%	Vendée	32	11	43	6,7	0%
<b>Bourgogne</b>	<b>112</b>	<b>39</b>	<b>151</b>	<b>9,2</b>	<b>1%</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>199</b>	<b>97</b>	<b>296</b>	<b>8,2</b>	<b>2%</b>
Côtes d'Armor	30	13	43	7,2	-2%	Aisne	34	4	38	7,0	-3%
Finistère	62	29	91	10,0	1%	Oise	45	16	61	7,6	-5%
Ille et Vilaine	76	32	108	10,8	3%	Somme	31	25	56	9,8	13%
Morbihan	48	17	65	8,9	6%	<b>Picardie</b>	<b>110</b>	<b>45</b>	<b>155</b>	<b>8,1</b>	<b>1%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>216</b>	<b>91</b>	<b>307</b>	<b>9,4</b>	<b>2%</b>	Charente	24	6	30	8,4	-7%
Cher	18	4	22	7,0	-5%	Charente Maritime	49	22	71	11,3	6%
Eure et Loir	26	7	33	7,7	-9%	Deux-Sèvres	26	4	30	8,0	-3%
Indre	10	3	13	5,6	-8%	Vienne	33	11	44	10,2	7%
Indre et Loire	49	37	86	14,5	12%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>132</b>	<b>43</b>	<b>175</b>	<b>9,8</b>	<b>2%</b>
Loir et Cher	15	11	26	7,8	-8%	Alpes Maritimes	115	63	178	16,4	-2%
Loiret	39	20	59	8,9	-7%	Alpes-Hte-Provence	11	3	14	8,7	0%
<b>Centre</b>	<b>157</b>	<b>82</b>	<b>239</b>	<b>9,3</b>	<b>-2%</b>	Bouches du Rhône	197	85	282	14,2	-3%
Ardennes	15	6	21	7,4	-5%	Hautes-Alpes	13	3	16	11,6	6%
Aube	15	8	23	7,6	-4%	Var	100	28	128	12,6	5%
Haute-Marne	15	2	17	9,3	-12%	Vaucluse	46	18	64	11,7	8%
Marne	46	18	64	11,3	5%	<b>PACA</b>	<b>482</b>	<b>200</b>	<b>682</b>	<b>13,8</b>	<b>0%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>91</b>	<b>34</b>	<b>125</b>	<b>9,4</b>	<b>-1%</b>	Ain	27	10	37	6,1	3%
Corse du Sud	13	5	18	12,3	-6%	Ardèche	15	8	23	7,2	9%
Haute Corse	12	2	14	8,2	-14%	Drôme	35	11	46	9,3	7%
<b>Corse</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>32</b>	<b>10,1</b>	<b>-9%</b>	Haute Savoie	47	29	76	10,1	7%
Doubs	42	25	67	12,6	13%	Isère	87	44	131	10,7	-2%
Haute-Saône	9	6	15	6,2	7%	Loire	55	32	87	11,4	5%
Jura	14	5	19	7,2	-5%	Rhône	162	117	279	15,9	9%
Territoire de Belfort	7	6	13	9,0	-8%	Savoie	32	11	43	10,2	12%
<b>Franche-Comté</b>	<b>72</b>	<b>42</b>	<b>114</b>	<b>9,7</b>	<b>6%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>460</b>	<b>262</b>	<b>722</b>	<b>11,4</b>	<b>6%</b>
Eure	19	8	27	4,6	-15%	<b>France métropolitaine</b>	<b>4754</b>	<b>2412</b>	<b>7166</b>	<b>11,3</b>	<b>2%</b>
Seine Maritime	86	45	131	10,4	1%	Guadeloupe	22	7	29	7,2	7%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>105</b>	<b>53</b>	<b>158</b>	<b>8,5</b>	<b>-2%</b>	Guyane	11	1	12	5,0	25%
Essonne	74	35	109	8,9	-6%	Martinique	19	16	35	9,0	17%
Hauts de Seine	135	105	240	15,1	6%	Mayotte	3	0	3	1,4	-33%
Seine et Marne	86	29	115	8,6	0%	Réunion	54	12	66	7,9	-5%
Seine Saint Denis	91	42	133	8,6	-9%	<b>DOM</b>	<b>109</b>	<b>36</b>	<b>145</b>	<b>7,0</b>	<b>6%</b>
Val d'Oise	72	35	107	9,0	-4%	Pacifique Sud	12	4	16	6,5	0%
Val de Marne	105	96	201	15,0	3%	Polynésie Française	15	3	18	6,6	22%
Ville de Paris	334	297	631	27,8	3%	Saint-Pierre-et-Miquelon	1	0	1	16,4	0%
Yvelines	79	48	127	8,9	-4%	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	0%
<b>Ile-de-France</b>	<b>976</b>	<b>687</b>	<b>1663</b>	<b>14,0</b>	<b>1%</b>	<b>TOM</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	<b>35</b>	<b>6,5</b>	<b>0%</b>
Aude	32	18	50	13,8	10%	<b>DOM/TOM</b>	<b>137</b>	<b>43</b>	<b>180</b>	<b>6,9</b>	<b>4%</b>
Gard	64	24	88	12,2	1%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>4891</b>	<b>2455</b>	<b>7346</b>	<b>11,1</b>	<b>2%</b>
Hérault	122	56	178	16,7	9%	Liste Spéciale	14	8	22		9%
Lozère	3	1	4	5,1	-25%	LISTE SPECIALE	14	8	22		9%
Pyrénées Orientales	40	15	55	12,0	-2%	<b>Total Général</b>	<b>4905</b>	<b>2463</b>	<b>7368</b>	<b>11,2</b>	<b>2%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>261</b>	<b>114</b>	<b>375</b>	<b>14,0</b>	<b>5%</b>						
Corrèze	15	3	18	7,4	-6%						
Creuse	4	1	5	4,0	0%						
Haute Vienne	20	15	35	9,3	-9%						
<b>Limousin</b>	<b>39</b>	<b>19</b>	<b>58</b>	<b>7,8</b>	<b>-5%</b>						

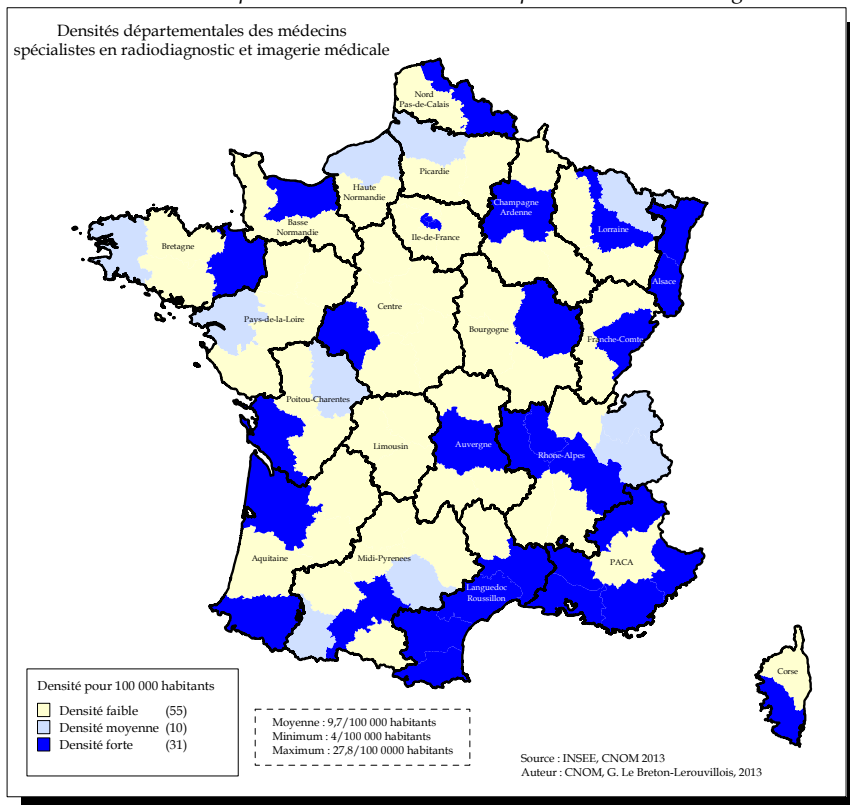
Graphique n°95 : Pyramide des âges



Graphique n°96 : Modes d'exercice



Carte n°76 : Densités départementales des médecins spécialistes en radiodiagnostic et imagerie médicale



Carte n°77 : Projections départementales des médecins spécialistes en radiodiagnostic et imagerie médicale

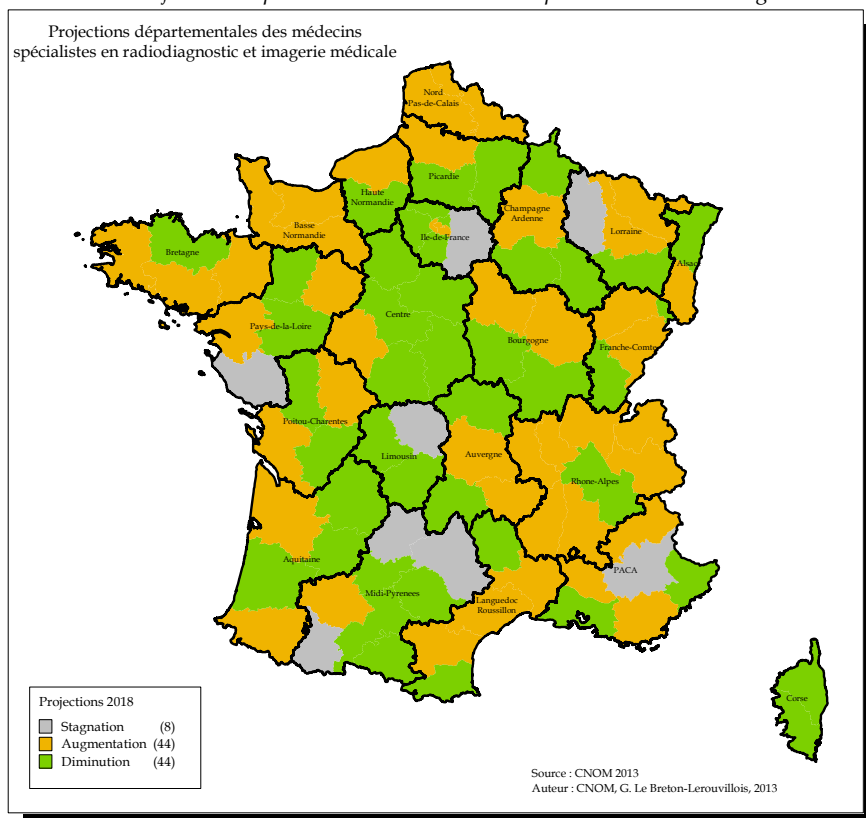


Tableau n°103 : Modes d'exercice en radiodiagnostic et imagerie médicale

	Libéral	Mixte	Salarié	Sans	Total
Hommes	3120	787	997	1	4905
Femmes	1055	290	1118	0	2463
Total	4175	1077	2115	1	7368





## 29 - Radiodiagnostic et radiothérapie

Tableau n°104 : Effectifs et densité en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité
Bas Rhin	0	0	0	0,0	Meurthe et Moselle	0	0	0	0,0
Haut Rhin	1	0	1	0,1	Meuse	0	0	0	0,0
<b>Alsace</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	Moselle	2	0	2	0,2
Dordogne	0	0	0	0,0	Vosges	0	0	0	0,0
Gironde	1	0	1	0,1	<b>Lorraine</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>
Landes	0	0	0	0,0	Ariège	0	0	0	0,0
Lot et Garonne	1	0	1	0,3	Aveyron	0	0	0	0,0
Pyrénées Atlantiques	0	0	0	0,0	Gers	0	0	0	0,0
<b>Aquitaine</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	Haute Garonne	1	0	1	0,1
Allier	0	0	0	0,0	Hautes Pyrénées	1	0	1	0,4
Cantal	0	0	0	0,0	Lot	0	0	0	0,0
Haute Loire	0	0	0	0,0	Tarn	0	0	0	0,0
Puy-de-Dôme	0	0	0	0,0	Tarn et Garonne	0	0	0	0,0
<b>Auvergne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>
Calvados	0	0	0	0,0	Nord	3	0	3	0,1
Manche	0	0	0	0,0	Pas-de-Calais	0	0	0	0,0
Orne	0	0	0	0,0	<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0,1</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	Loire Atlantique	0	0	0	0,0
Côte d'Or	0	0	0	0,0	Maine et Loire	0	0	0	0,0
Nièvre	0	0	0	0,0	Mayenne	0	0	0	0,0
Saône et Loire	0	0	0	0,0	Sarthe	0	0	0	0,0
Yonne	0	0	0	0,0	Vendée	0	0	0	0,0
<b>Bourgogne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Pays-de-la-loire</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Côtes d'Armor	0	0	0	0,0	Aisne	0	0	0	0,0
Finistère	0	0	0	0,0	Oise	0	0	0	0,0
Ille et Vilaine	0	1	1	0,1	Somme	0	0	0	0,0
Morbihan	0	0	0	0,0	<b>Picardie</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Bretagne</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	Charente	0	0	0	0,0
Cher	0	0	0	0,0	Charente Maritime	1	0	1	0,2
Eure et Loir	0	0	0	0,0	Deux-Sèvres	0	0	0	0,0
Indre	0	0	0	0,0	Vienne	0	0	0	0,0
Indre et Loire	0	0	0	0,0	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>
Loir et Cher	0	0	0	0,0	Alpes Maritimes	0	0	0	0,0
Loiret	0	0	0	0,0	Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0
<b>Centre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	Bouches du Rhône	0	0	0	0,0
Ardennes	0	0	0	0,0	Hautes-Alpes	0	0	0	0,0
Aube	0	0	0	0,0	Var	1	0	1	0,1
Haute-Marne	0	0	0	0,0	Vaucluse	1	0	1	0,2
Marne	1	0	1	0,2	<b>PACA</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,0</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	Ain	0	0	0	0,0
Corse du Sud	0	0	0	0,0	Ardèche	0	0	0	0,0
Haute Corse	0	0	0	0,0	Drôme	1	0	1	0,2
<b>Corse</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	Haute Savoie	0	0	0	0,0
Doubs	0	0	0	0,0	Isère	0	0	0	0,0
Haute-Saône	0	0	0	0,0	Loire	0	1	1	0,1
Jura	0	0	0	0,0	Rhône	1	0	1	0,1
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0	Savoie	0	0	0	0,0
<b>Franche-Comté</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0,0</b>
Eure	0	0	0	0,0	<b>France métropolitaine</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>28</b>	<b>0,0</b>
Seine Maritime	1	0	1	0,1	Guadeloupe	0	0	0	0,0
<b>Haute-Normandie</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	Guyane	0	0	0	0,0
Essonne	0	0	0	0,0	Martinique	0	0	0	0,0
Hauts de Seine	3	0	3	0,2	Mayotte	0	0	0	0,0
Seine et Marne	0	0	0	0,0	Réunion	0	0	0	0,0
Seine Saint Denis	0	0	0	0,0	<b>DOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Val d'Oise	0	0	0	0,0	Pacifique Sud	0	0	0	0,0
Val de Marne	2	0	2	0,1	Polynésie Française	0	0	0	0,0
Ville de Paris	3	0	3	0,1	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0
Yvelines	0	0	0	0,0	Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0
<b>Ile-de-France</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0,1</b>	<b>TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Aude	0	1	1	0,3	<b>DOM/TOM</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Gard	0	0	0	0,0	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>28</b>	<b>0,0</b>
Hérault	0	0	0	0,0	Liste Spéciale	0	0	0	
Lozère	0	0	0	0,0	LISTE SPECIALE	0	0	0	
Pyrénées Orientales	0	0	0	0,0	<b>Total Général</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>28</b>	<b>0,0</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>					
Corrèze	0	0	0	0,0					
Creuse	0	0	0	0,0					
Haute Vienne	0	0	0	0,0					
<b>Limousin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>					

Graphique n97° : Pyramide des âges

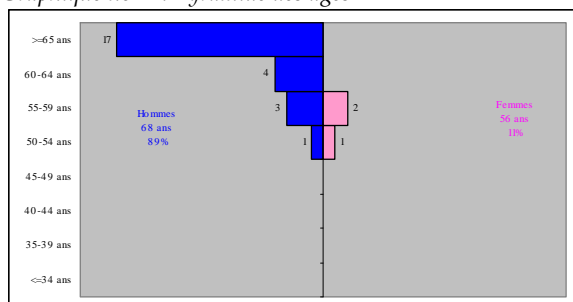


Tableau n°105: Modes d'exercice en radiodiagnostic et radiothérapie

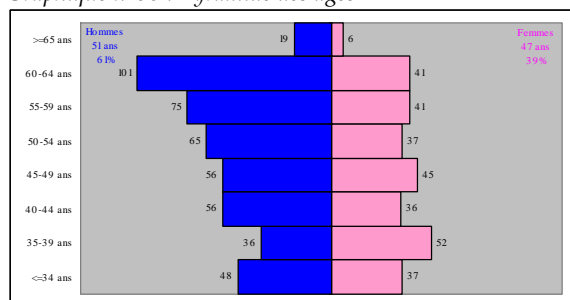
	Libéral	Mixte	Salarié	Total
<b>Hommes</b>	15	2	8	25
<b>Femmes</b>	1	0	2	3
<b>Total</b>	16	2	10	28

### 30 - Radiothérapie et onco-radiothérapie

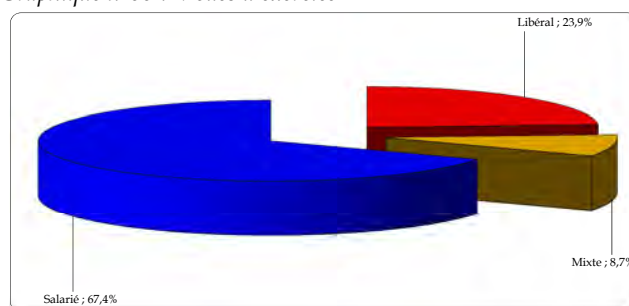
Tableau n°106 : Effectifs, densité et projection en activité régulière

Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%	Départements Régions	Hommes	Femmes	Total	Densité	Projection%
Bas Rhin	8	4	12	1,1	8%	Meurthe et Moselle	7	8	15	2,0	27%
Haut Rhin	3	4	7	0,9	-14%	Meuse	0	0	0	0,0	
<b>Alsace</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>1,0</b>	<b>0%</b>	Moselle	10	1	11	1,1	18%
Dordogne	2	0	2	0,5	0%	Vosges	0	0	0	0,0	
Gironde	12	13	25	1,7	16%	<b>Lorraine</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>1,1</b>	<b>12%</b>
Landes	2	0	2	0,5	50%	Ariège	0	0	0	0,0	
Lot et Garonne	1	1	2	0,6	0%	Aveyron	1	2	3	1,1	33%
Pyrénées Atlantiques	4	1	5	0,8	-20%	Gers	0	0	0	0,0	
<b>Aquitaine</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>1,1</b>	<b>6%</b>	Haute Garonne	7	10	17	1,3	12%
Allier	5	1	6	1,7	17%	Hautes Pyrénées	1	1	2	0,9	50%
Cantal	1	1	2	1,3	0%	Lot	0	1	1	0,6	0%
Haute Loire	1	0	1	0,4	0%	Tarn	5	0	5	1,3	0%
Puy-de-Dôme	7	3	10	1,6	20%	Tarn et Garonne	3	0	3	1,2	0%
<b>Auvergne</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>19</b>	<b>1,4</b>	<b>11%</b>	<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>31</b>	<b>1,1</b>	<b>13%</b>
Calvados	11	4	15	2,2	20%	Nord	22	9	31	1,2	32%
Manche	2	1	3	0,6	33%	Pas-de-Calais	8	1	9	0,6	22%
Orne	0	0	0	0,0		<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>1,0</b>	<b>30%</b>
<b>Basse-Normandie</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>1,2</b>	<b>22%</b>	Loire Atlantique	12	7	19	1,5	11%
Côte d'Or	8	4	12	2,3	17%	Maine et Loire	6	3	9	1,1	33%
Nièvre	2	0	2	0,9	0%	Mayenne	2	0	2	0,6	0%
Saône et Loire	1	0	1	0,2	0%	Sarthe	5	2	7	1,2	29%
Yonne	1	0	1	0,3	0%	Vendée	1	4	5	0,8	0%
<b>Bourgogne</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>1,0</b>	<b>19%</b>	<b>Pays-de-la-Loire</b>	<b>26</b>	<b>16</b>	<b>42</b>	<b>1,2</b>	<b>14%</b>
Côtes d'Armor	1	3	4	0,7	0%	Aisne	2	2	4	0,7	25%
Finistère	6	3	9	1,0	0%	Oise	4	4	8	1,0	13%
Ille et Vilaine	9	4	13	1,3	23%	Somme	6	1	7	1,2	29%
Morbihan	5	3	8	1,1	13%	<b>Picardie</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>1,0</b>	<b>16%</b>
<b>Bretagne</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>34</b>	<b>1,0</b>	<b>9%</b>	Charente	4	1	5	1,4	20%
Cher	2	1	3	1,0	0%	Charente Maritime	3	6	9	1,4	56%
Eure et Loir	0	4	4	0,9	25%	Deux-Sèvres	4	0	4	1,1	-25%
Indre	0	0	0	0,0		Vienne	6	1	7	1,6	43%
Indre et Loire	4	6	10	1,7	40%	<b>Poitou-Charentes</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>1,4</b>	<b>28%</b>
Loir et Cher	1	1	2	0,6	0%	Alpes Maritimes	10	4	14	1,3	-7%
Loiret	6	6	12	1,8	33%	Alpes-Hte-Provence	0	0	0	0,0	
<b>Centre</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>1,2</b>	<b>29%</b>	Bouches du Rhône	14	11	25	1,3	-4%
Ardennes	2	0	2	0,7	0%	Hautes-Alpes	1	1	2	1,5	50%
Aube	1	3	4	1,3	75%	Var	4	1	5	0,5	20%
Haute-Marne	1	0	1	0,5	0%	Vaucluse	6	2	8	1,5	63%
Marne	6	2	8	1,4	13%	<b>PACA</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	<b>54</b>	<b>1,1</b>	<b>4%</b>
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>1,1</b>	<b>13%</b>	Ain	1	1	2	0,3	0%
Corse du Sud	0	2	2	1,4	0%	Ardèche	0	0	0	0,0	
Haute Corse	1	1	2	1,2	50%	Drôme	7	0	7	1,4	14%
<b>Corse</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1,3</b>	<b>25%</b>	Haute Savoie	2	5	7	0,9	14%
Doubs	6	6	12	2,3	33%	Isère	2	6	8	0,7	0%
Haute-Saône	0	0	0	0,0		Loire	6	1	7	0,9	14%
Jura	0	0	0	0,0		Rhône	14	17	31	1,8	10%
Territoire de Belfort	0	0	0	0,0		Savoie	2	1	3	0,7	0%
<b>Franche-Comté</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>1,0</b>	<b>25%</b>	<b>Rhône-Alpes</b>	<b>34</b>	<b>31</b>	<b>65</b>	<b>1,0</b>	<b>9%</b>
Eure	1	2	3	0,5	33%	<b>France métropolitaine</b>	<b>443</b>	<b>286</b>	<b>729</b>	<b>1,1</b>	<b>10%</b>
Seine Maritime	12	3	15	1,2	13%	Guadeloupe	3	1	4	1,0	0%
<b>Haute-Normandie</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>1,0</b>	<b>17%</b>	Guyane	0	0	0	0,0	
Essonne	1	3	4	0,3	-25%	Martinique	1	4	5	1,3	40%
Hauts de Seine	19	12	31	2,0	6%	Mayotte	0	0	0	0,0	
Seine et Marne	5	5	10	0,7	-20%	Réunion	5	2	7	0,8	29%
Seine Saint Denis	5	4	9	0,6	11%	<b>DOM</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>0,8</b>	<b>25%</b>
Val d'Oise	6	5	11	0,9	-9%	Pacifique Sud	0	0	0	0,0	
Val de Marne	21	10	31	2,3	23%	Polynésie Française	2	0	2	0,7	50%
Ville de Paris	29	28	57	2,5	-4%	Saint-Pierre-et-Miquelon	0	0	0	0,0	
Yvelines	0	0	0	0,0		Wallis-et-Futuna	0	0	0	0,0	
<b>Ile-de-France</b>	<b>86</b>	<b>67</b>	<b>153</b>	<b>1,3</b>	<b>0%</b>	<b>TOM</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,4</b>	<b>50%</b>
Aude	4	1	5	1,4	20%	<b>DOM/TOM</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>0,7</b>	<b>28%</b>
Gard	6	2	8	1,1	25%	<b>Total Métropole+Dom+Tom</b>	<b>454</b>	<b>293</b>	<b>747</b>	<b>1,1</b>	<b>11%</b>
Hérault	10	10	20	1,9	10%	Liste Spéciale	2	2	4		75%
Lozère	0	0	0	0,0		LISTE SPECIALE	2	2	4		75%
Pyrénées Orientales	3	2	5	1,1	0%	<b>Total Général</b>	<b>456</b>	<b>295</b>	<b>751</b>	<b>1,1</b>	<b>11%</b>
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>23</b>	<b>15</b>	<b>38</b>	<b>1,4</b>	<b>13%</b>						
Corrèze	1	1	2	0,8	0%						
Creuse	2	1	3	2,4	133%						
Haute Vienne	8	1	9	2,4	22%						
<b>Limousin</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>1,9</b>	<b>29%</b>						

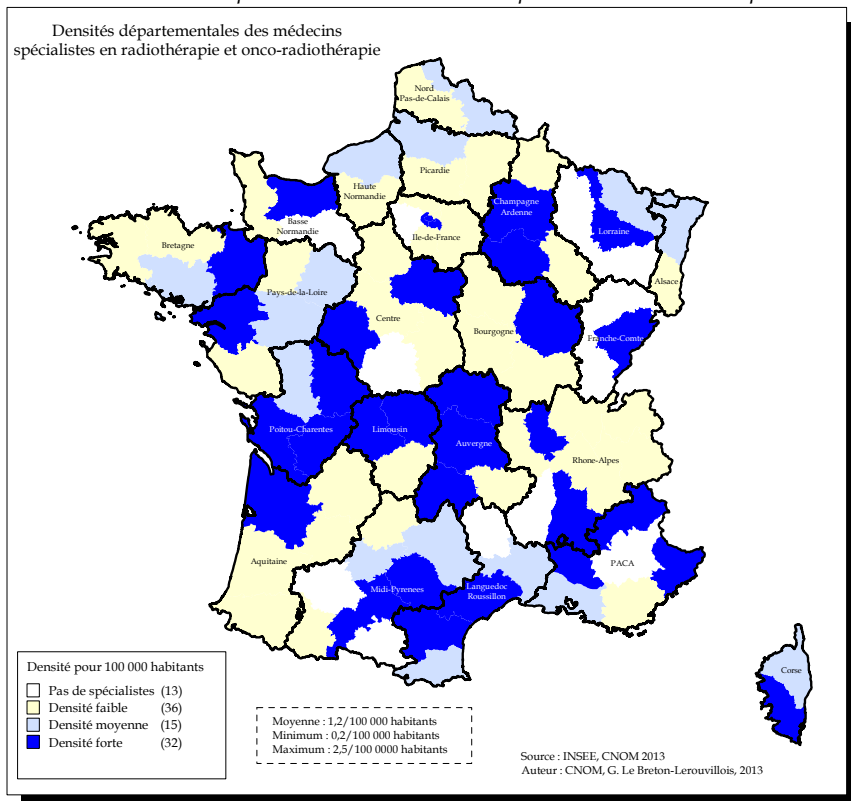
Graphique n°98 : Pyramide des âges



Graphique n°99 : Modes d'exercice



Carte n°78 : Densités départementales des médecins spécialistes en radiothérapie et onco-radiothérapie



Carte n°79 : Projections départementales des médecins spécialistes en radiothérapie et onco-radiothérapie

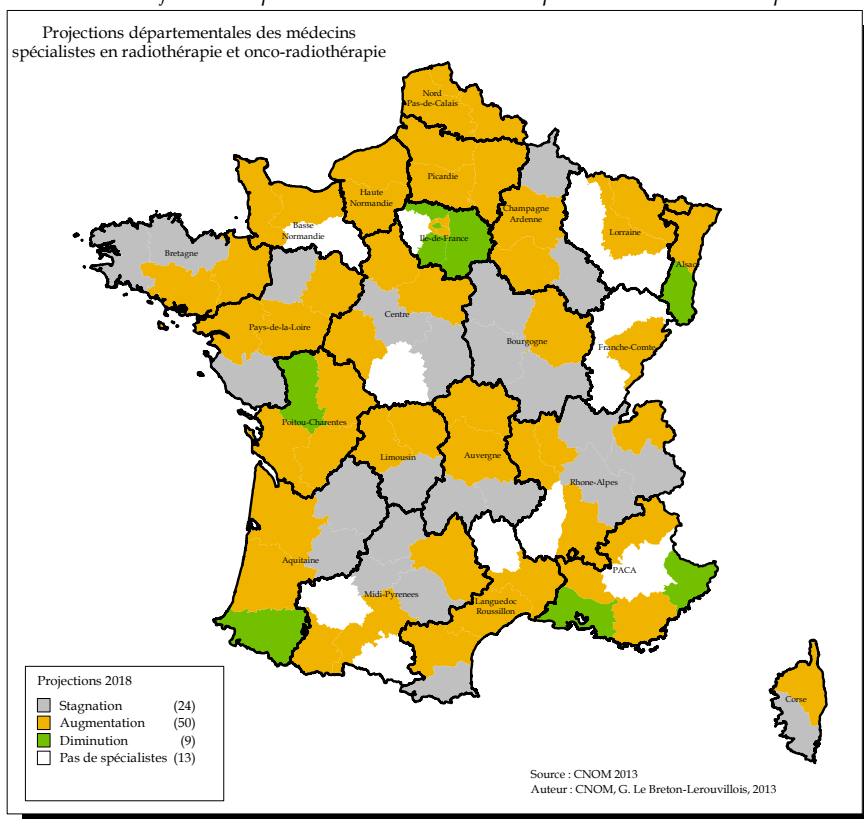


Tableau n°107 : Modes d'exercice en radiothérapie et onco-radiothérapie

	Libéral	Mixte	Salarié	Total
Hommes	185	72	199	456
Femmes	82	25	188	295
Total	267	97	387	751