

La démographie médicale En Région Midi-Pyrénées

Situation en 2015

Sous la direction du Dr Jean-François RAULT, Président de la Section Santé Publique
et Démographie Médicale

Réalisé par Gwénaëlle LE BRETON-LEROUVILLOIS, Géographe de la Santé



Ordre National des Médecins
Conseil National de l'Ordre

Avec la participation de :

Raphaël FRANCIONE - Technicien en data mining santé publique et démographie médicale

Cécile BISSONNIER - Responsable santé publique et démographie médicale

Delphine BOETSCH - Secrétariat santé publique et démographie médicale

Chantal MATUSZEWSKI - Secrétariat santé publique et démographie médicale

Philippe CHAPDELAINÉ - Service Tableau

AVANT-PROPOS

Pour sa quatrième édition bi-annuelle des Atlas régionaux de la démographie médicale, le Conseil national de l'Ordre des médecins a réalisé son étude sur le périmètre des 23 régions actuelles.

La tendance de nos travaux précédents se voit globalement confirmée, notamment en ce qui concerne l'augmentation du nombre de médecins retraités et la féminisation des jeunes générations de moins de 40 ans. On relève par ailleurs des données encourageantes : le taux d'installation en libéral après 5 ans d'inscription à l'Ordre se maintient autour de 40-45 %, et les installations en ophtalmologie et psychiatrie, spécialités en souffrance, connaissent une augmentation significative.

Parce que l'analyse des données (cf : atlas national) fait apparaître de fortes disparités entre les régions, l'Ordre réaffirme la nécessité d'une approche objectivée, au plus près des territoires. C'est pourquoi nous proposons pour la première fois dans les Atlas Régionaux, un nouvel outil permettant de corrélérer la population des médecins à la population générale, en s'appuyant sur plusieurs indicateurs socio-démographiques (âge moyen, catégories socio-professionnelles, etc.)

Par cette nouvelle approche, l'Ordre contribue aux réflexions sur l'évolution de l'offre médicale. Et plus particulièrement à l'accessibilité aux soins de premier recours et en accès direct en tout point du territoire

Ces Atlas ont pour vocation d'être des supports précieux pour les CDOM et les CROM afin qu'ils puissent collaborer avec les ARS sur le repérage des territoires potentiellement en danger.

Dr Jean-François RAULT
Président de la section Santé Publique
et Démographie Médicale

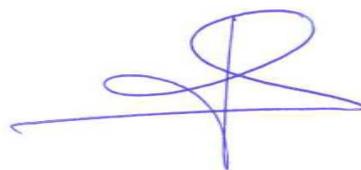


TABLE DES MATIÈRES

I- ACTIVITÉ GÉNÉRALE	p.9
II- ACTIVITÉ RÉGULIÈRE	p.13
II. 1- Les effectifs	p.13
II. 2- La répartition par genre et par âge	p.19
II. 3- Le cadre d'activité et les modes d'exercice	p.21
II. 4- De la densité régionale à la densité départementale	p.31
III - LA SITUATION ACTUELLE	p.33
IV- LE SOLDE DES ENTRÉES	p.35
IV. 1- Les effectifs	p.35
IV. 2 - Le profil démographique	p.35
IV. 3 - L'origine des diplômes	p.37
IV. 4 - Les modes d'exercice	p.39
V- LES SOINS DE PREMIER RECOURS - MÉDECINE GÉNÉRALE	p.55
V. 1- Définition	p.55
V. 2- Les médecins généralistes libéraux et mixtes	p.56
VI - LES SPÉCIALITÉS EN ACCÈS DIRECT	p.67
VI. 1- Les gynécologues médicaux	p.68
VI. 2- Les ophtalmologistes	p.70
VI. 3- Les pédiatres	p.72
VI. 4- Les psychiatres	p.74

I - ACTIVITÉ GÉNÉRALE

Les huit départements de la région Midi-Pyrénées recensent 13 234 médecins inscrits au tableau de l'Ordre. Ils représentent 4,7% de l'effectif national. L'ensemble des départements enregistre une hausse des effectifs des médecins sur la période 2007-2015. Le département de la Haute Garonne enregistre la plus forte hausse (+16,5%) tandis que le département de l'Aveyron comptabilise la plus faible hausse (+3,0%).

✚ Tableau n°1 : Effectifs et variation des effectifs par département

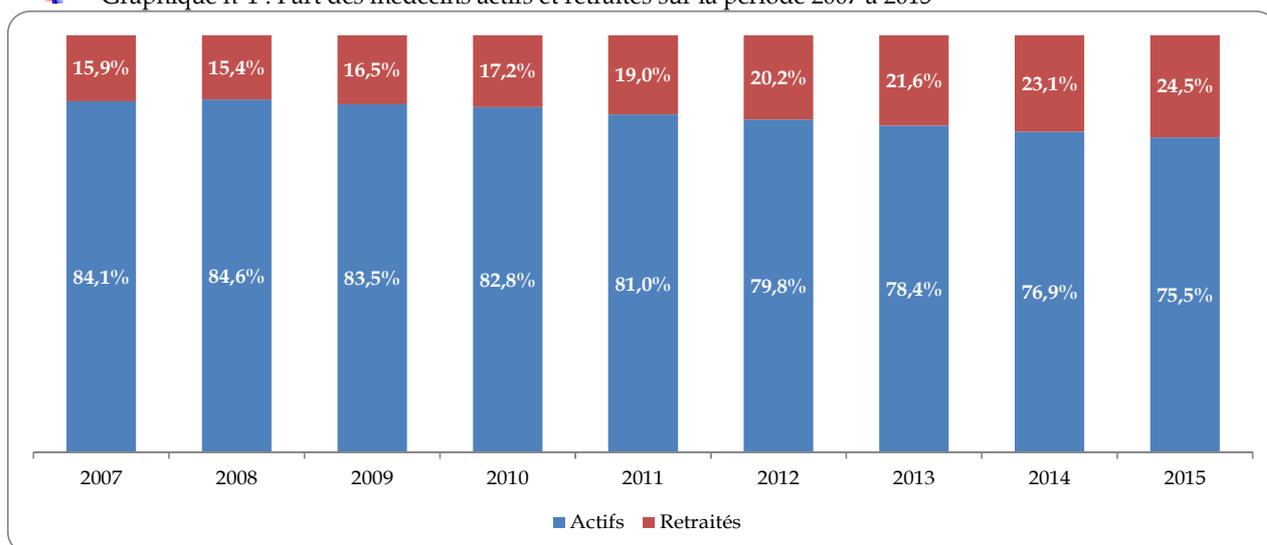
Département	Effectifs 2015	Variation 2007-2015
Ariège	579	+12,4%
Aveyron	969	+3%
Gers	613	+3,7%
Haute Garonne	7027	+16,5%
Hautes Pyrénées	1075	+5,4%
Lot	631	+10,9%
Tarn	1498	+7,6%
Tarn et Garonne	842	+11,7%
Total	13 234	+12%

L'augmentation générale des effectifs est due à la forte hausse du nombre des médecins retraités inscrits au tableau de l'Ordre (+72,8% sur la période 2007/2015). Elle suit la tendance nationale (cf : Atlas national 2015).

✚ Tableau n°2 : Les effectifs des médecins en activité totale et retraités sur la période 2007 à 2015

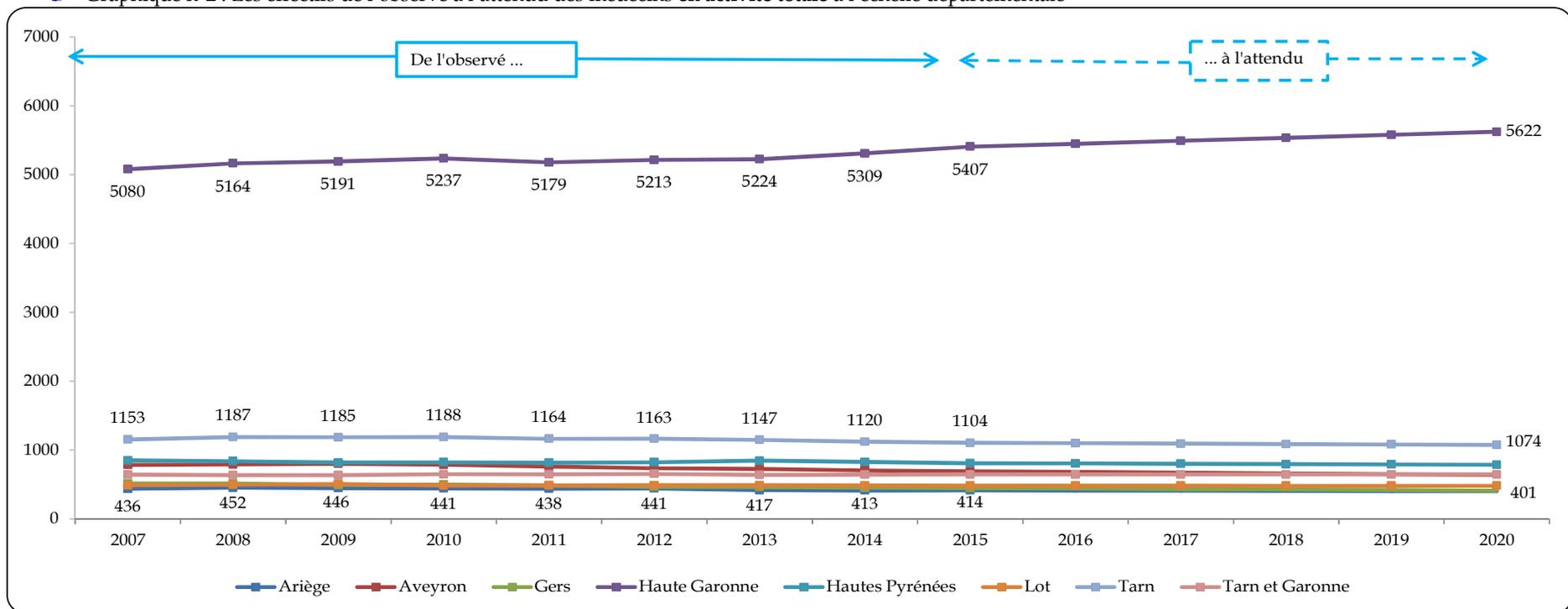
Activité générale	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Actifs	9943	10073	10069	10101	9973	9979	9947	9951	9998
Retraités	1873	1832	1991	2102	2341	2526	2746	2993	3236
Total	11816	11905	12060	12203	12314	12505	12693	12944	13234

✚ Graphique n°1 : Part des médecins actifs et retraités sur la période 2007 à 2015



Au cours de l'année 2007, les médecins en activité totale (temporairement sans activité, remplaçant, activité régulière) représentent 84,1%. On note qu'ils représentent 75,5% des médecins inscrits à l'Ordre. Les médecins retraités représentaient 15,9% des effectifs en 2007. Ils sont actuellement 24,5% de l'ensemble des inscrits en 2015.

Graphique n°2 : Les effectifs de l'observé à l'attendu des médecins en activité totale à l'échelle départementale



À la lecture du graphique ci-dessus, on note des spécificités territoriales des médecins en activité totale. Seul le département de la Haute-Garonne enregistre une hausse du nombre de médecins sur la période 2007-2020. Cette tendance a une forte probabilité de se confirmer d'ici à 2020.

Les autres départements de la région Midi-Pyrénées recensent une baisse plus ou moins significative du nombre de médecins inscrits en activité totale à un tableau de l'Ordre.

II - ACTIVITÉ RÉGULIÈRE

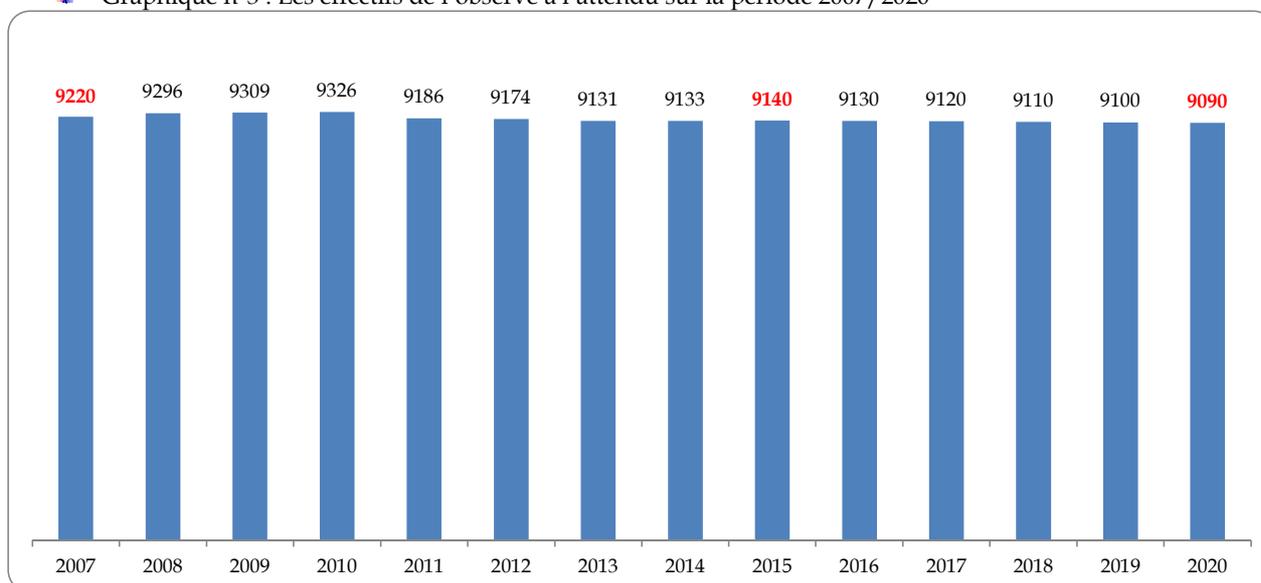
En application des dispositions de l'article R 4127-85 du code de la santé publique, l'activité régulière détermine, comme lieu habituel d'exercice du médecin, sa résidence professionnelle, au titre de laquelle, il est inscrit sur le tableau du Conseil Départemental conformément à l'article L 4112-1 du CSP.

II.1 - Les effectifs

Les médecins en activité régulière sont au nombre de 9 140 ; soit une diminution de -0,9% sur la période 2007/2015.

D'après l'analyse ordinale et le calcul du Taux de Croissance Annuel Moyen (TCAM), il semble que les médecins en 2020 seront 9 090 à exercer en activité régulière en région Midi-Pyrénées.

Graphique n°3 : Les effectifs de l'observé à l'attendu sur la période 2007/2020



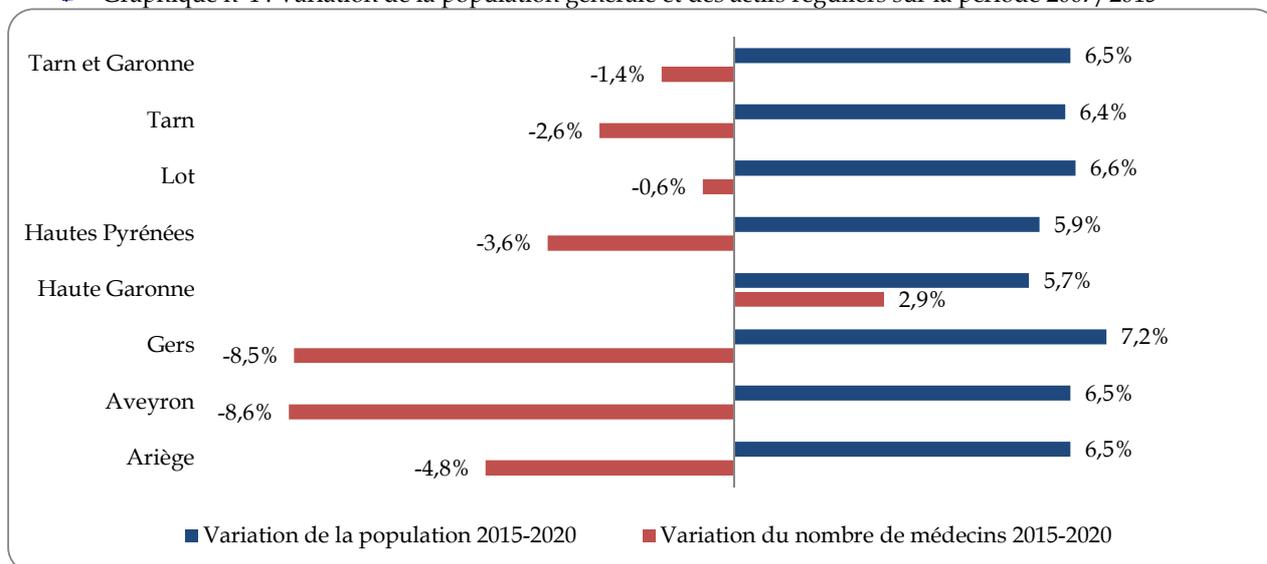
Sur la période 2007/2015, tous les départements de la région Midi-Pyrénées enregistrent une baisse des effectifs des médecins en activité régulière. À noter, que seul le département de la Haute Garonne comptabilise une augmentation des effectifs (+4,7%).

Tableau n°3 : Les effectifs des médecins en activité régulière en 2015 et variation 2007/2015

Département	Effectifs 2015	Variation 2007-2015
Ariège	376	-7,6%
Aveyron	637	-13,5%
Gers	411	-13,3%
Haute Garonne	4899	4,7%
Hautes Pyrénées	753	-5,8%
Lot	449	-0,9%
Tarn	1034	-4,2%
Tarn et Garonne	581	-2,2%
Midi-Pyrénées	9140	-0,9%

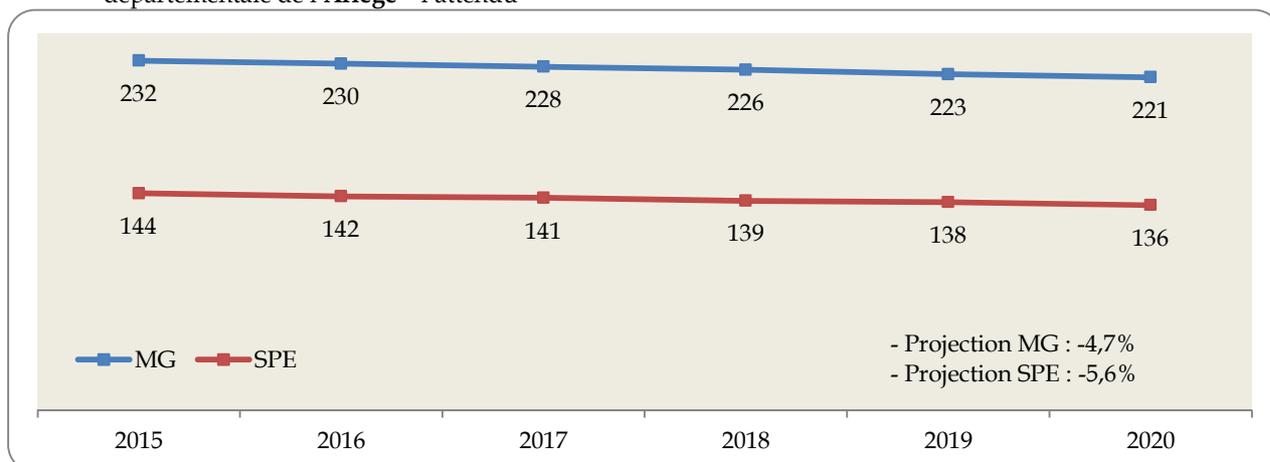
Lorsque l'on compare la projection des effectifs de la population générale selon la projection des effectifs des médecins en activité régulière, on constate que la tendance est inversement proportionnelle pour tous les départements sauf pour le département de la Haute Garonne qui a une forte probabilité que le nombre d'habitants augmente de 6,6% tandis que le nombre de médecins va croître de 2,9%.

Graphique n°4 : Variation de la population générale et des actifs réguliers sur la période 2007/2015

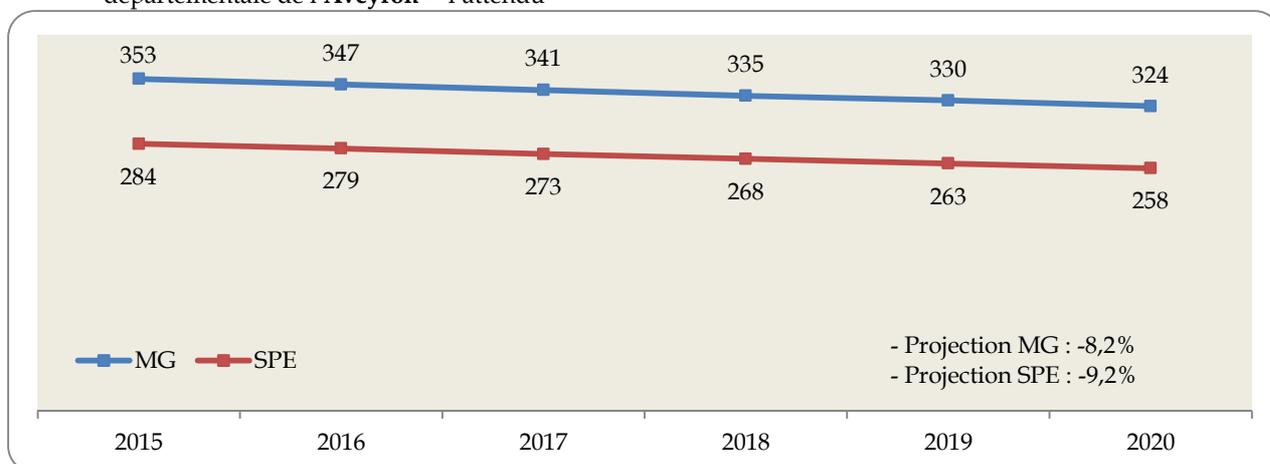


À l'opposé le département du Gers a une forte probabilité que les effectifs des médecins en activité régulière diminuent de 8,5% sur la période 2015/2020 tandis que le nombre d'habitants risque de croître de 7,2%.

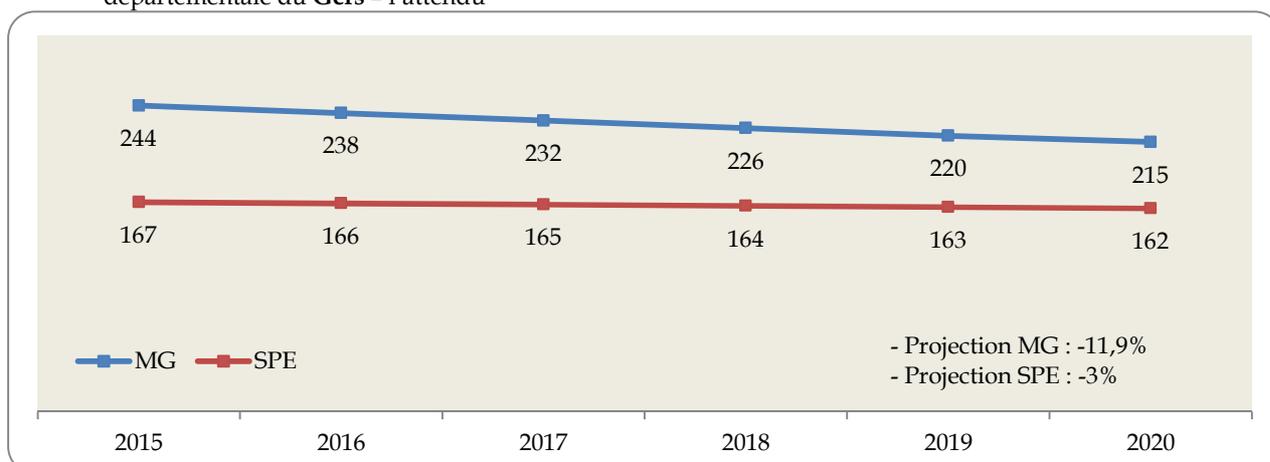
Graphique n°5 : Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale de l'**Ariège** - l'attendu



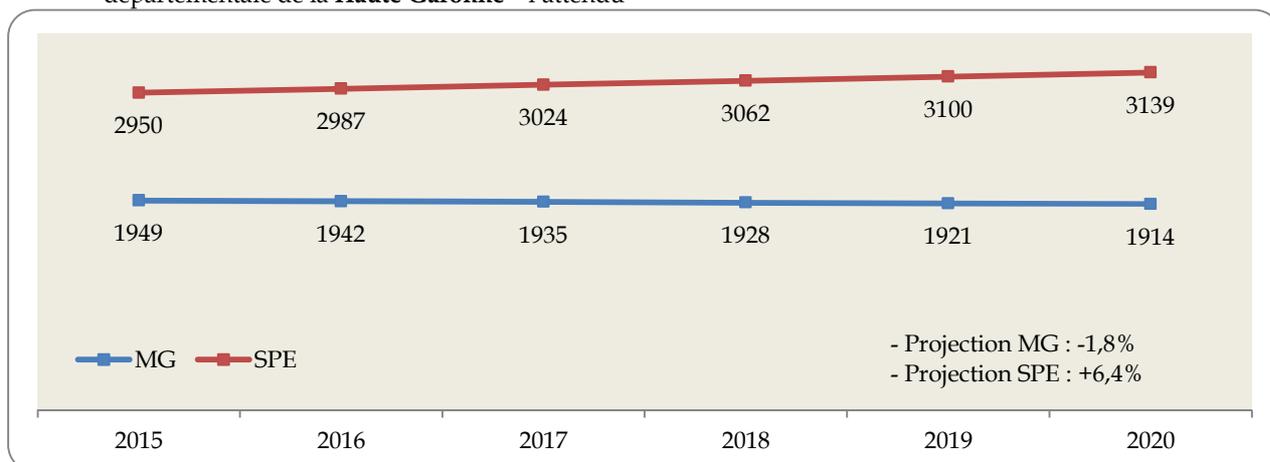
Graphique n°6 : Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale de l'**Aveyron** - l'attendu



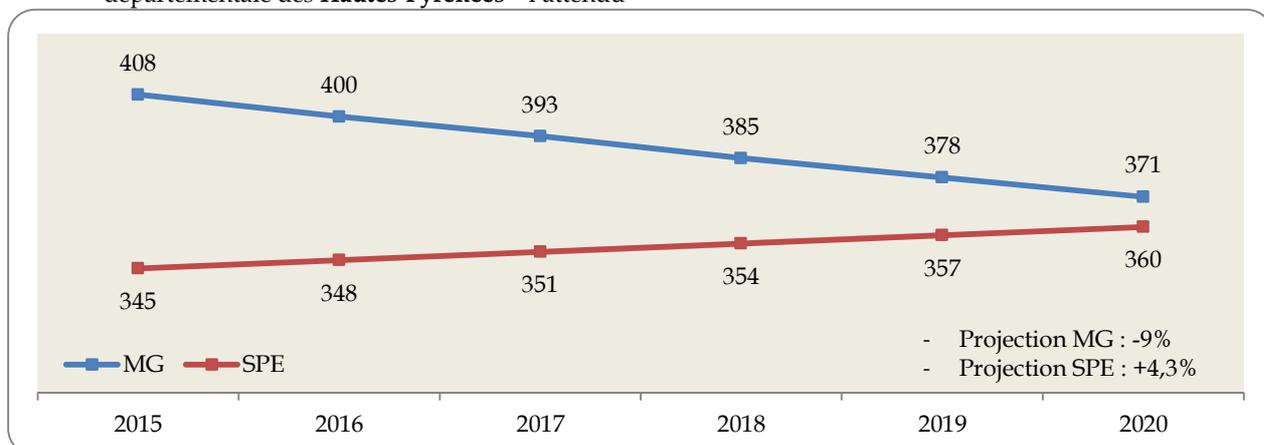
Graphique n°7 : Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale du **Gers** - l'attendu



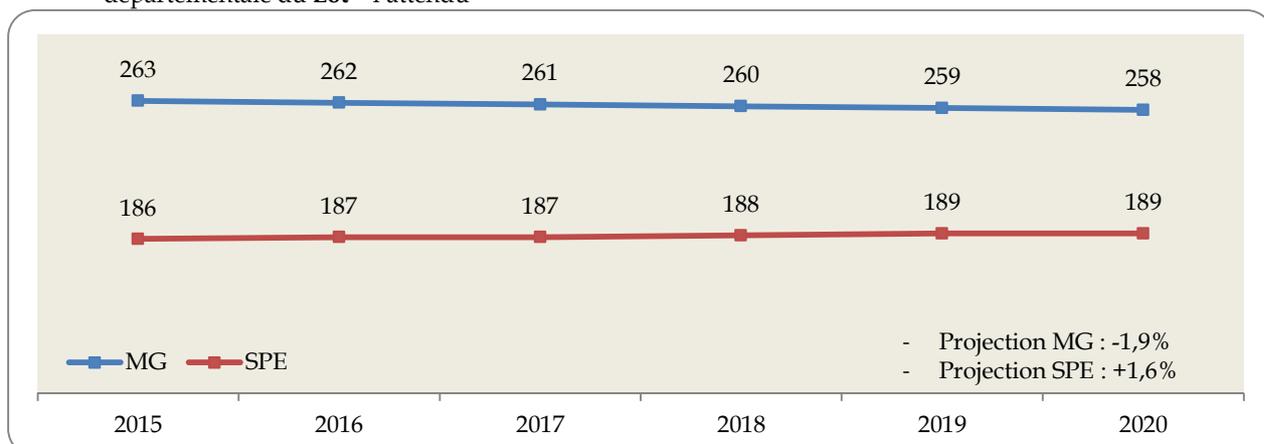
Graphique n°8 : Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale de la **Haute Garonne** - l'attendu



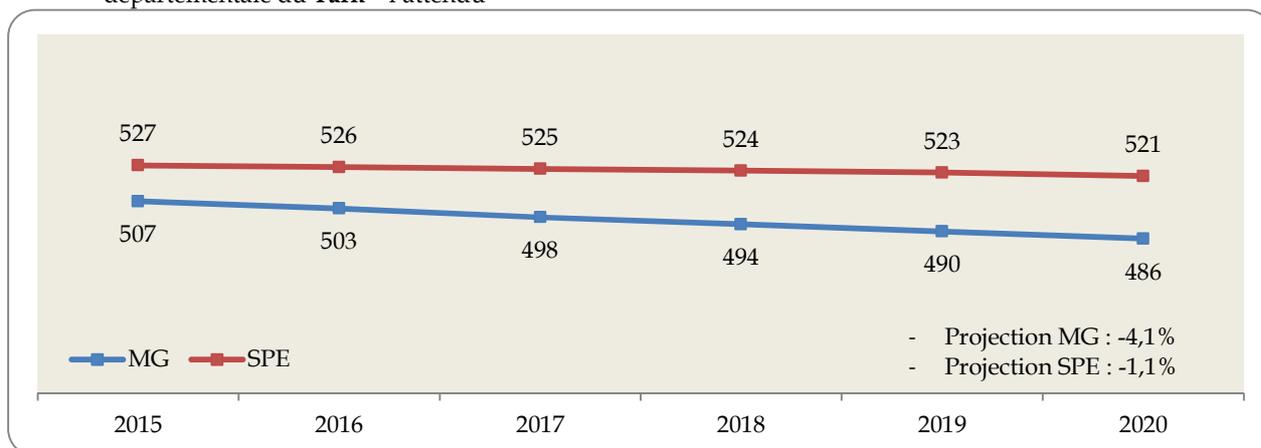
Graphique n°9 : Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale des **Hautes-Pyrénées** - l'attendu



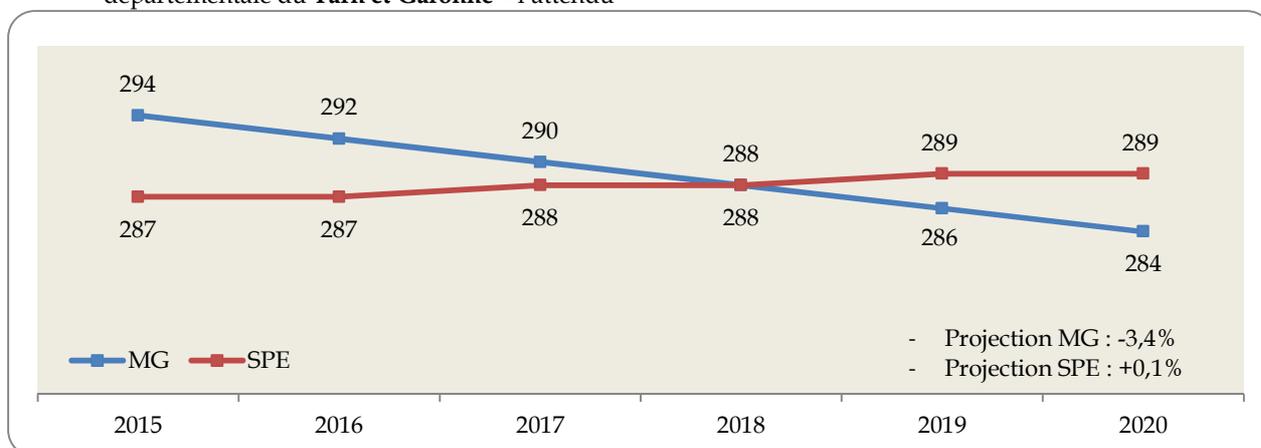
Graphique n°10 : Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale du **Lot** - l'attendu



Graphique n°11: Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale du **Tarn** - l'attendu



Graphique n°12: Le nombre des médecins généralistes et spécialistes en activité régulière à l'échelle départementale du **Tarn et Garonne** - l'attendu

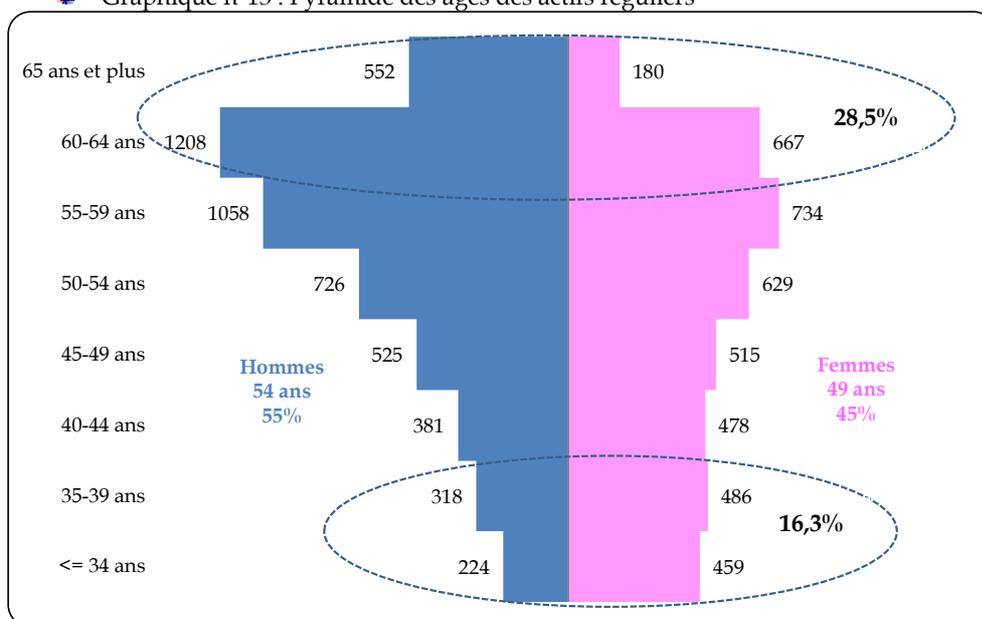


II.2 - La répartition par genre et par âge

Les médecins qui exercent en activité régulière en région Midi-Pyrénées sont âgés en moyenne de 52 ans (Hommes : 54 ans – Femmes : 49 ans).

Les médecins potentiellement sortants, âgés de 60 ans et plus, représentent 28,5% des effectifs tandis que la tranche d'âge des moins de 40 ans représente 16,3% de l'ensemble des actifs réguliers¹.

📊 Graphique n°13 : Pyramide des âges des actifs réguliers



📊 Tableau n°4 : Médecins généralistes à l'échelle départementale

Département	Moyenne d'âge	% femmes	% < 40ans	% >= 60 ans
Ariège	51	38%	17%	25%
Aveyron	53	42%	14%	30%
Gers	54	45%	9%	31%
Haute Garonne	51	50%	18%	26%
Hautes Pyrénées	53	35%	13%	34%
Lot	55	40%	7%	33%
Tarn	53	44%	11%	31%
Tarn et Garonne	52	41%	13%	31%

📊 Tableau n°5 : Médecins spécialistes à l'échelle départementale

Département	Moyenne d'âge	% femmes	% < 40ans	% >= 60 ans
Ariège	52	49%	19%	29%
Aveyron	54	32%	9%	35%
Gers	53	47%	11%	31%
Haute Garonne	50	50%	22%	26%
Hautes Pyrénées	55	37%	6%	42%
Lot	55	39%	6%	34%
Tarn	53	41%	15%	31%
Tarn et Garonne	52	39%	16%	26%

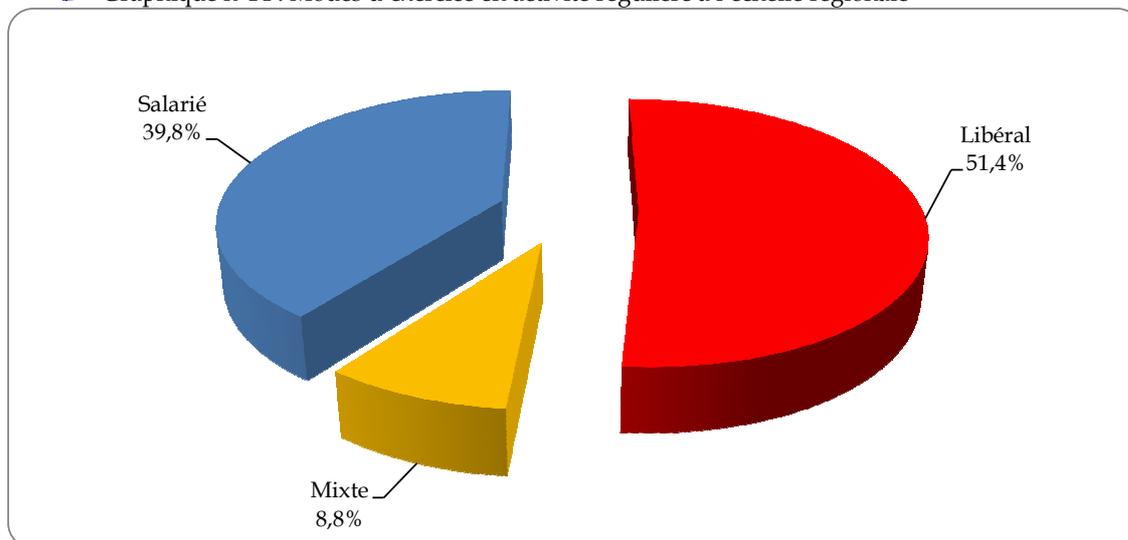
¹ France :
 <40 ans : 17,4%
 >=60 ans : 26,4%

II.3 – Le cadre d’activité et les modes d’exercice

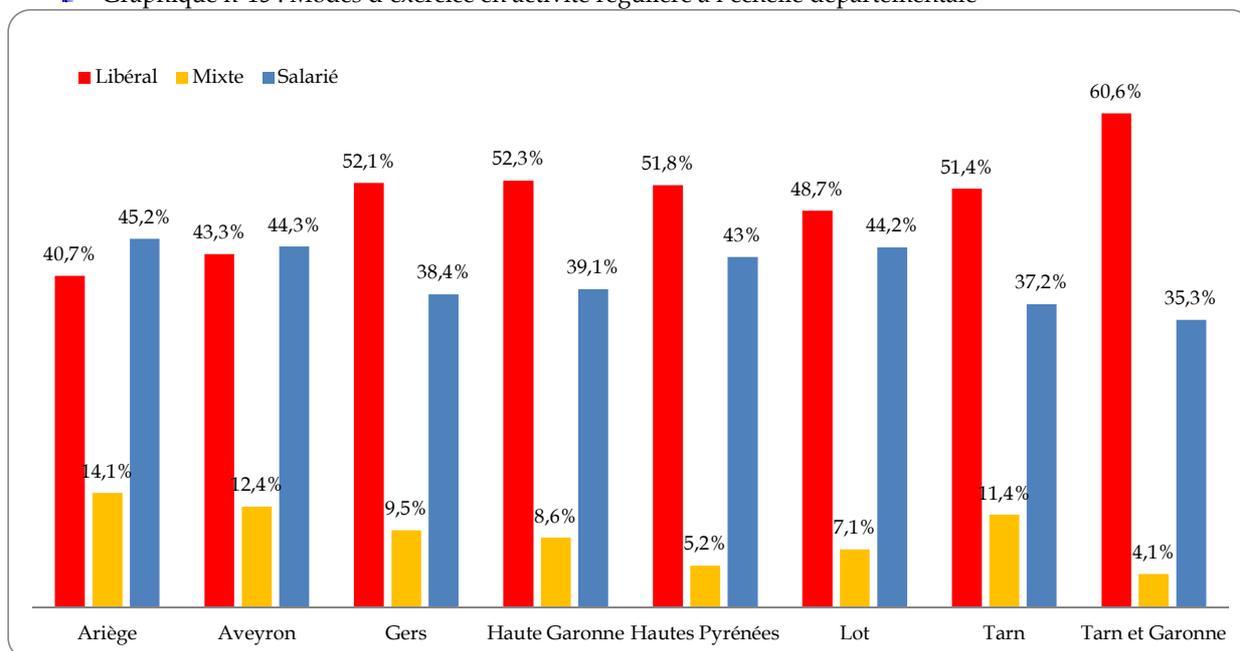
II.3.1 – Les généralités

Parmi les 9 140 médecins en activité régulière dans la région Midi-Pyrénées, 51,4% exercent en secteur libéral exclusif.

Graphique n°14 : Modes d’exercice en activité régulière à l’échelle régionale



Graphique n°15 : Modes d’exercice en activité régulière à l’échelle départementale



L’analyse des modes d’exercice met en évidence des particularités départementales comme la forte proportion des médecins du Tarn et Garonne qui exercent en secteur libéral exclusif (60,6%) et la faible attractivité du mode d’exercice « mixte » (4,1%).

Le département de l’Ariège a la spécificité d’enregistrer la plus forte proportion de médecins salarié.

II.3.2 – Les modes d'exercice par spécialité à l'échelle départementale

Selon l'approche territoriale et les qualifications, on constate que les proportionnalités des modes d'exercice sont plus ou moins significatives.

📍 Département de l'Ariège

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anesthésie-réanimation	0%	0%	100%
Biologie médicale	100%	0%	0%
Cardiologie et maladies vasculaires	28,6%	28,6%	42,9%
Chirurgie générale	0%	40%	60%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	0%	50%	50%
Chirurgie viscérale et digestive	0%	50%	50%
Dermatologie et vénéréologie	100%	0%	0%
Endocrinologie et métabolisme	33,3%	33,3%	33,3%
Gastro-entérologie et hépatologie	20%	0%	80%
Gériatrie	0%	0%	100%
Gynécologie médicale	100%	0%	0%
Gynécologie médicale et obstétrique	50%	0%	50%
Gynécologie-obstétrique	25%	0%	75%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	52,6%	10,3%	37,1%
Médecine interne	0%	0%	100%
Médecine physique et de réadaptation	33,3%	33,3%	33,3%
Néphrologie	0%	0%	100%
Oncologie médicale	0%	0%	100%
Ophthalmologie	50%	50%	0%
Orl	20%	60%	20%
Pédiatrie	16,7%	8,3%	75%
Pneumologie	33,3%	16,7%	50%
Psychiatrie	5,9%	23,5%	70,6%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	25%	50%	25%
Réanimation médicale	0%	0%	100%
Rhumatologie	75%	25%	0%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%
Stomatologie	0%	100%	0%

🏠 Département de l'Aveyron

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	0%	0%	100,0%
Anesthésie-réanimation	26,1%	4,3%	69,6%
Biologie médicale	60%	0%	40%
Cardiologie et maladies vasculaires	63,2%	21,1%	15,8%
Chirurgie générale	27,3%	36,4%	36,4%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	10%	40%	50%
Chirurgie urologique	33,3%	33,3%	33,3%
Chirurgie vasculaire	0%	100%	0%
Chirurgie viscérale et digestive	0%	0%	100%
Dermatologie et vénéréologie	83,3%	0%	16,7%
Endocrinologie et métabolisme	80%	0%	20%
Gastro-entérologie et hépatologie	18,2%	36,4%	45,5%
Gériatrie	0%	0%	100%
Gynécologie médicale	33,3%	33,3%	33,3%
Gynécologie médicale et obstétrique	33,3%	66,7%	0%
Gynécologie-obstétrique	12,5%	12,5%	75%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	55%	7,9%	37,1%
Médecine interne	0%	20%	80%
Médecine nucléaire	50%	50%	0%
Médecine physique et de réadaptation	37,5%	0%	62,5%
Néphrologie	0%	25%	75%
Neurologie	12,5%	25%	62,5%
Neuropsychiatrie	0%	50%	50%
Oncologie médicale	0%	0%	100%
Ophtalmologie	90%	10%	0%
Orl	16,7%	66,7%	16,7%
Pédiatrie	17,6%	17,6%	64,7%
Pneumologie	9,1%	36,4%	54,5%
Psychiatrie	3,6%	0%	96,4%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	33,3%	16,7%	50%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	39,1%	21,7%	39,1%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	0%	33,3%	66,7%
Réanimation médicale	0%	0%	100%
Rhumatologie	71,4%	14,3%	14,3%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%
Stomatologie	100%	0%	0%

🏠 Département du Gers

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	100%	0%	0%
Anesthésie-réanimation	18,2%	9,1%	72,7%
Biologie médicale	50%	0%	50%
Cardiologie et maladies vasculaires	62,5%	12,5%	25%
Chirurgie générale	100%	0%	0%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	25%	0%	75%
Chirurgie vasculaire	100%	0%	0%
Chirurgie viscérale et digestive	33,3%	0%	66,7%
Dermatologie et vénéréologie	100%	0%	0%
Endocrinologie et métabolisme	0%	50%	50%
Gastro-entérologie et hépatologie	33,3%	0%	66,7%
Gériatrie	0%	0%	100%
Gynécologie médicale	66,7%	33,3%	0%
Gynécologie médicale et obstétrique	80%	20%	0%
Gynécologie-obstétrique	0%	50%	50%
Hématologie	0%	0%	100%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	66,4%	7%	26,6%
Médecine interne	0%	16,7%	83,3%
Médecine physique et de réadaptation	25%	0%	75%
Néphrologie	0%	0%	100%
Neurologie	20%	0%	80%
Oncologie médicale	0%	0%	100%
Ophthalmologie	42,9%	57,1%	0%
Orl	33,3%	66,7%	0%
Pédiatrie	20%	10%	70%
Pneumologie	0%	33,3%	66,7%
Psychiatrie	15%	10%	75%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	0%	0%	100%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	66,7%	8,3%	25%
Réanimation médicale	0%	0%	100%
Rhumatologie	28,6%	28,6%	42,9%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%
Stomatologie	100%	0%	0%

🏠 Département de la Haute Garonne

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	39,7%	3,4%	56,9%
Anesthésie-réanimation	43,4%	2,3%	54,3%
Biologie médicale	40%	0%	60%
Cardiologie et maladies vasculaires	57,1%	12,8%	30,1%
Chirurgie générale	28,7%	11,5%	59,8%
Chirurgie infantile	18,2%	18,2%	63,6%
Chirurgie maxillo-faciale	50%	33,3%	16,7%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	76,6%	11,7%	11,7%
Chirurgie plastique, esthétique et reconstructrice	76%	8%	16%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	26,7%	46,7%	26,7%
Chirurgie urologique	61,3%	16,1%	22,6%
Chirurgie vasculaire	58,3%	25%	16,7%
Chirurgie viscérale et digestive	35%	20%	45%
Dermatologie et vénéréologie	68,8%	12,5%	18,8%
Endocrinologie et métabolisme	28,8%	18,8%	52,5%
Gastro-entérologie et hépatologie	53,2%	16,5%	30,4%
Génétique médicale	0%	0%	100%
Gériatrie	4,8%	0%	95,2%
Gynécologie médicale	82,3%	8,1%	9,7%
Gynécologie médicale et obstétrique	88%	4%	8%
Gynécologie-obstétrique	52,2%	12%	35,9%
Hématologie	10%	0%	90%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	64%	5,9%	30%
Médecine interne	4,9%	0%	95,1%
Médecine nucléaire	47,6%	19%	33,3%
Médecine physique et de réadaptation	27,5%	5,9%	66,7%
Néphrologie	29,3%	2,4%	68,3%
Neurochirurgie	40,9%	0%	59,1%
Neurologie	30,3%	6,1%	63,6%
Neuropsychiatrie	75%	25%	0%
Oncohématologie	100%	0%	0%
Oncologie médicale	25,9%	0%	74,1%
Ophthalmologie	71,3%	18%	10,7%
Orl	51,4%	26,4%	22,2%
Pédiatrie	36,3%	13,5%	50,3%
Pneumologie	50%	4,8%	45,2%
Psychiatrie	43,4%	14,5%	42,1%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	45,5%	9,1%	45,5%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	62,9%	14,3%	22,9%
Radiodiagnostic et radiothérapie	100%	0%	0%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	21,1%	5,3%	73,7%
Réanimation médicale	40%	0%	60%
Rhumatologie	57,1%	14,3%	28,6%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%
Stomatologie	87%	13%	0%

📍 Département des Hautes-Pyrénées

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	50%	0%	50%
Anesthésie-réanimation	32,4%	0%	67,6%
Biologie médicale	33,3%	0%	66,7%
Cardiologie et maladies vasculaires	68,2%	9,1%	22,7%
Chirurgie générale	28,6%	14,3%	57,1%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	33,3%	8,3%	58,3%
Chirurgie plastique, esthétique et reconstructrice	100%	0%	0%
Chirurgie urologique	100%	0%	0%
Chirurgie vasculaire	100%	0%	0%
Chirurgie viscérale et digestive	25%	0%	75%
Dermatologie et vénéréologie	87,5%	0%	12,5%
Endocrinologie et métabolisme	28,6%	0%	71,4%
Gastro-entérologie et hépatologie	50%	0%	50%
Gériatrie	0%	9,1%	90,9%
Gynécologie médicale	75%	25%	0%
Gynécologie médicale et obstétrique	66,7%	0%	33,3%
Gynécologie-obstétrique	44,4%	44,4%	11,1%
Médecine du travail	0%	6,3%	93,8%
Médecine générale	58,3%	2,5%	39,2%
Médecine interne	20%	0%	80%
Médecine nucléaire	0%	33,3%	66,7%
Médecine physique et de réadaptation	35,7%	7,1%	57,1%
Néphrologie	40%	20%	40%
Neurologie	33,3%	0%	66,7%
Neuropsychiatrie	100%	0%	0%
Oncologie médicale	50%	50%	0%
Ophthalmologie	73,3%	6,7%	20%
Orl	55,6%	33,3%	11,1%
Pédiatrie	35%	5%	60%
Pneumologie	36,4%	27,3%	36,4%
Psychiatrie	33,3%	6,1%	60,6%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	33,3%	0%	66,7%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	62,5%	12,5%	25%
Radiodiagnostic et radiothérapie	100%	0%	0%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	100%	0%	0%
Rhumatologie	90%	0%	10%
Santé publique et médecine sociale	20%	0%	80%
Stomatologie	75%	25%	0%

🏠 Département du Lot

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	100%	0%	0%
Anesthésie-réanimation	6,3%	0%	93,8%
Biologie médicale	0%	0%	100%
Cardiologie et maladies vasculaires	35,7%	28,6%	35,7%
Chirurgie générale	0%	57,1%	42,9%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	0%	50%	50%
Chirurgie urologique	0%	0%	100%
Chirurgie vasculaire	0%	0%	100%
Chirurgie viscérale et digestive	33,3%	33,3%	33,3%
Dermatologie	100%	0%	0%
Endocrinologie et métabolisme	25%	0%	75%
Gastro-entérologie et hépatologie	0%	44,4%	55,6%
Gériatrie	25%	0%	75%
Gynécologie médicale	100%	0%	0%
Gynécologie médicale et obstétrique	100%	0%	0%
Gynécologie-obstétrique	28,6%	28,6%	42,9%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	61,6%	3,8%	34,6%
Médecine interne	0%	0%	100%
Médecine physique et de réadaptation	0%	0%	100%
Néphrologie	0%	0%	100%
Neurologie	25%	25%	50%
Ophthalmologie	85,7%	14,3%	0%
Orl	100%	0%	0%
Pédiatrie	33,3%	0%	66,7%
Pneumologie	40%	0%	60%
Psychiatrie	26,7%	0%	73,3%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	50%	0%	50%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	46,2%	7,7%	46,2%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	0%	0%	100%
Réanimation médicale	0%	0%	100%
Rhumatologie	57,1%	28,6%	14,3%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%

🏠 Département du Tarn

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	66,7%	33,3%	0%
Anesthésie-réanimation	25,5%	10,6%	63,8%
Biologie médicale	61,5%	15,4%	23,1%
Cardiologie et maladies vasculaires	61,3%	16,1%	22,6%
Chirurgie générale	40%	30%	30%
Chirurgie maxillo-faciale	100%	0%	0%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	52,2%	30,4%	17,4%
Chirurgie plastique, esthétique et reconstructrice	100%	0%	0%
Chirurgie urologique	71,4%	0%	28,6%
Chirurgie vasculaire	50%	25%	25%
Chirurgie viscérale et digestive	25%	37,5%	37,5%
Dermatologie et vénéréologie	75%	10,0%	15%
Endocrinologie et métabolisme	46,2%	7,7%	46,2%
Gastro-entérologie et hépatologie	73,3%	20%	6,7%
Gériatrie	14,3%	0%	85,7%
Gynécologie médicale	57,1%	0%	42,9%
Gynécologie médicale et obstétrique	87,5%	0%	12,5%
Gynécologie-obstétrique	32%	44,0%	24%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	60,7%	8,7%	30,6%
Médecine interne	0%	0%	100%
Médecine nucléaire	0%	0%	100%
Médecine physique et de réadaptation	36,4%	0%	63,6%
Néphrologie	100%	0%	0%
Neurologie	33,3%	6,7%	60%
Oncologie médicale	40%	20%	40%
Ophthalmologie	81,8%	9,1%	9,1%
Orl	40%	60%	0%
Pédiatrie	28,6%	3,6%	67,9%
Pneumologie	61,5%	0%	38,5%
Psychiatrie	11,5%	8,2%	80,3%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	0%	0%	100%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	68,6%	17,1%	14,3%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	100%	0%	0%
Réanimation médicale	0%	100%	0%
Rhumatologie	60%	20%	20%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%
Stomatologie	50%	50%	0%

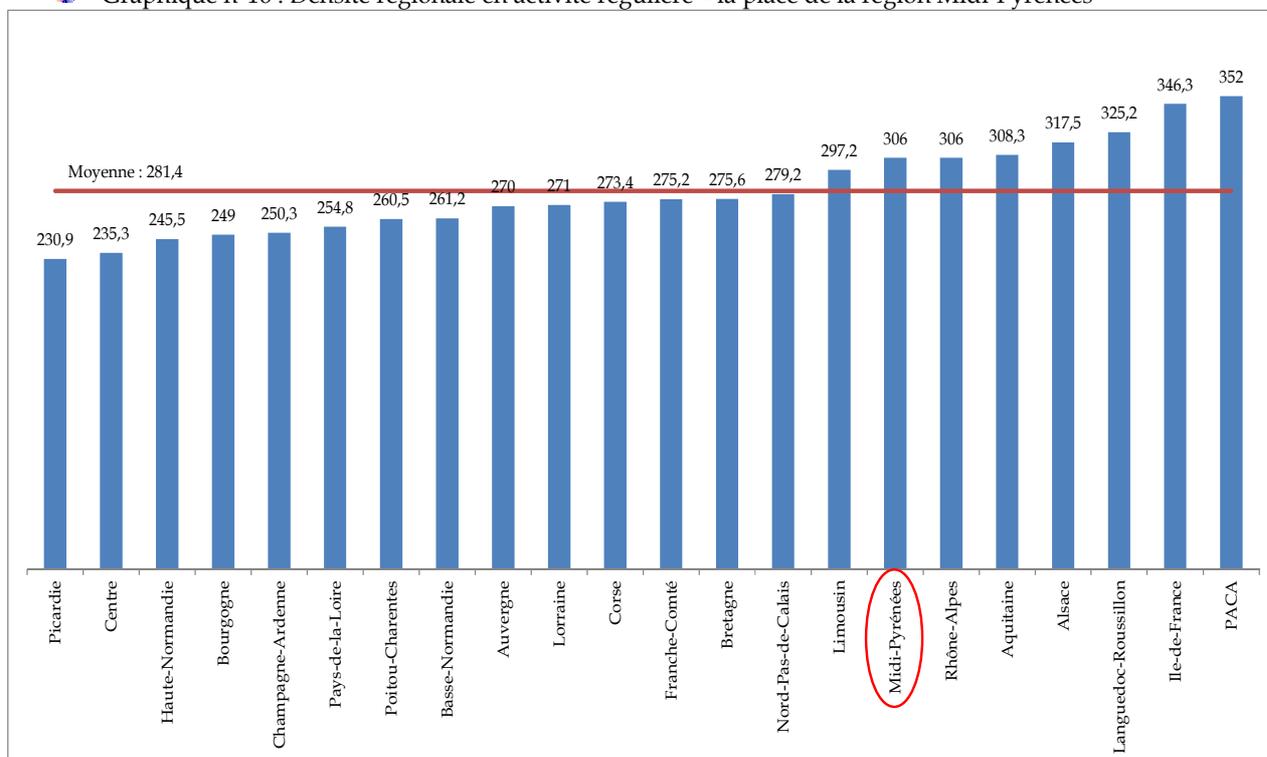
🏠 Département du Tarn et Garonne

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	60%	0%	40%
Anesthésie-réanimation	53,8%	3,8%	42,3%
Biologie médicale	50%	0%	50%
Cardiologie et maladies vasculaires	64,5%	3,2%	32,3%
Chirurgie générale	57,1%	0%	42,9%
Chirurgie maxillo-faciale	100%	0%	0%
Chirurgie orthopédique et traumatologie	58,3%	8,3%	33,3%
Chirurgie plastique, esthétique et reconstructrice	100%	0%	0%
Chirurgie urologique	100%	0%	0%
Chirurgie viscérale et digestive	100%	0%	0%
Dermatologie et vénéréologie	80%	0%	20%
Endocrinologie et métabolisme	66,7%	33,3%	0%
Gastro-entérologie et hépatologie	71,4%	14,3%	14,3%
Gériatrie	0%	0%	100%
Gynécologie médicale	100%	0%	0%
Gynécologie médicale et obstétrique	100%	0%	0%
Gynécologie-obstétrique	73,3%	6,7%	20%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	65,6%	3,4%	31%
Médecine interne	25%	0%	75%
Médecine physique et de réadaptation	0%	0%	100%
Néphrologie	100%	0%	0%
Neurologie	42,9%	14,3%	42,9%
Neuropsychiatrie	100%	0%	0%
Oncologie médicale	50%	0%	50%
Ophthalmologie	84,2%	15,8%	0%
Orl	88,9%	0%	11,1%
Pédiatrie	53,8%	0%	46,2%
Pneumologie	40%	20%	40%
Psychiatrie	15,2%	3%	81,8%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	66,7%	0%	33,3%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	72,2%	5,6%	22,2%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	100%	0%	0%
Réanimation médicale	100%	0%	0%
Rhumatologie	50%	0%	50%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%
Stomatologie	100%	0%	0%

II.4 - De la densité régionale à la densité départementale

Avec une densité moyenne de 306 médecins en activité régulière pour 100 000 habitants, la région Midi-Pyrénées est la sixième région de France à égalité avec Rhône-Alpes bénéficiant d'une forte densité médicale.

📊 Graphique n°16 : Densité régionale en activité régulière - la place de la région Midi-Pyrénées



📊 Tableau n°6 : Densité départementale en activité régulière

Département	Densité en Activité régulière		Généralistes		Spécialistes	
	2015	2020	2015	2020	2015	2020
Ariège	270,8	259,2	167,1	160	103,7	100,6
Aveyron	252,5	237	139,9	132	112,6	107,1
Gers	245,7	229,7	145,9	131,3	99,8	100,8
Haute Garonne	377,6	365,3	150,2	138,7	227,4	229,3
Hautes Pyrénées	349,8	344,4	189,5	176	160,3	171,7
Lot	270,9	269,7	158,7	155,7	112,2	115,8
Tarn	303,7	299,6	148,9	144,6	154,8	157,1
Tarn et Garonne	271,9	268	137,6	132,8	134,3	136,1

*densité pour 100 000 habitants

III - LA SITUATION ACTUELLE

☞ Nombre d'internes en médecine à former par spécialité médicale

✚ Tableau n°7 : Nombre d'internes à former pour la période 2014-2018 (arrêté au 10 juillet 2014)

TOULOUSE	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	TOTAL 2014-2018
Anatomie et cytologie pathologique	3	3	3	3	3	15
Anesthésie-réanimation	22	22	22	22	22	110
Biologie médicale	8	8	8	8	8	40
Cardiologie et maladies vasculaires	9	8	8	8	8	41
Chirurgie générale	15	14	14	14	14	71
Chirurgie orale	0	1	0	1	0	2
Dermatologie et vénérologie	5	3	3	3	3	17
Endocrinologie, Diabète, Maladies métaboliques	4	4	4	4	4	20
Gastro-entérologie et hépatologie	5	5	5	5	5	25
Génétique médicale	1	0	1	0	1	3
Gynécologie médicale	4	2	2	2	2	12
Gynécologie-obstétrique	6	7	7	7	7	34
Hématologie	2	1	1	1	1	6
Médecine du travail	8	8	8	8	8	40
Médecine générale	162	162	165	165	165	819
Médecine interne	4	3	4	3	4	18
Médecine nucléaire	1	0	1	0	1	3
Médecine physique et de réadaptation	3	3	3	3	3	15
Néphrologie	4	4	4	4	4	20
Neurochirurgie	1	0	1	0	1	3
Neurologie	4	4	4	4	4	20
Oncologie	5	4	4	4	4	21
Ophthalmologie	6	6	6	6	6	30
ORL et chirurgie cervico-faciale	3	2	3	2	3	13
Pédiatrie	11	11	11	11	11	55
Pneumologie	4	4	4	4	4	20
Psychiatrie	24	23	23	23	23	116
Radiodiagnostic et imagerie médicale	9	9	9	9	9	45
Rhumatologie	4	4	4	4	4	20
Santé publique	3	3	3	3	3	15
Total	340	328	335	331	335	1669

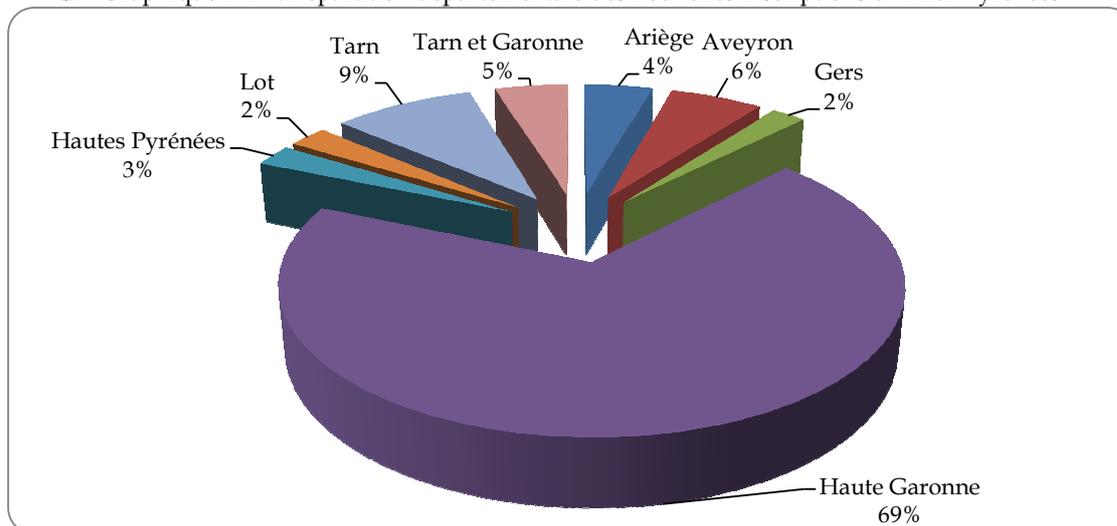
On peut s'interroger sur le fait de savoir si ce nombre d'internes à former permettra de pallier la baisse plus ou moins importante des effectifs de certaines spécialités dans les prochaines années.

IV - LE SOLDE DES ENTRÉES

IV.1 - Les effectifs

Au cours de l'année 2014, la région Midi-Pyrénées a enregistré 322 nouvelles inscriptions au tableau des huit Conseils Départementaux. Ils se répartissent de la manière suivante :

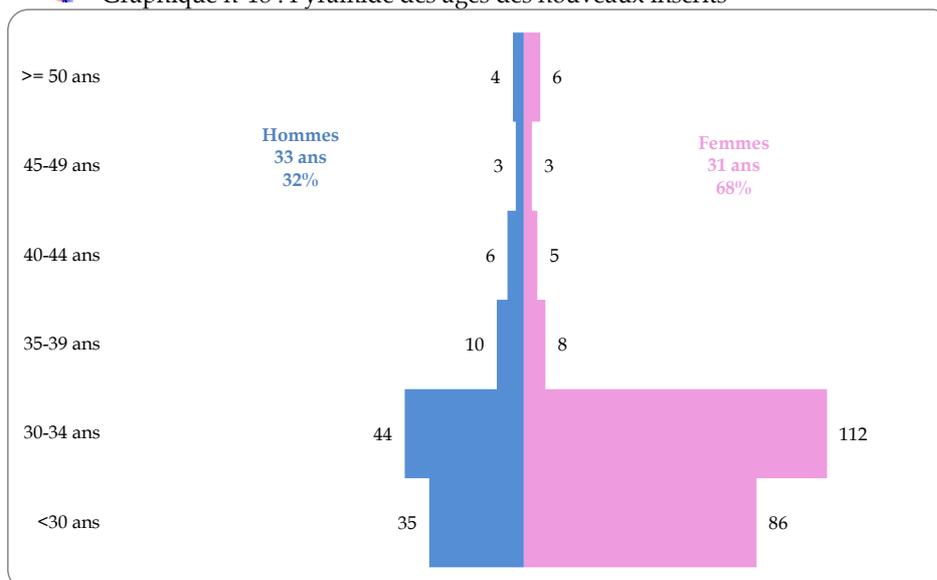
Graphique n°17 : Répartition départementale des nouvelles inscriptions en Midi-Pyrénées



IV.2 - Le profil démographique

L'âge moyen de l'inscription au tableau de l'Ordre des Médecins est de 32 ans² en région Midi-Pyrénées : 31 ans³ pour les femmes et 33 ans⁴ pour les hommes. Les femmes de moins de 35 ans représentent 71,5% de l'ensemble de cette tranche d'âge.

Graphique n°18 : Pyramide des âges des nouveaux inscrits



² Moyenne nationale : 34,1 ans

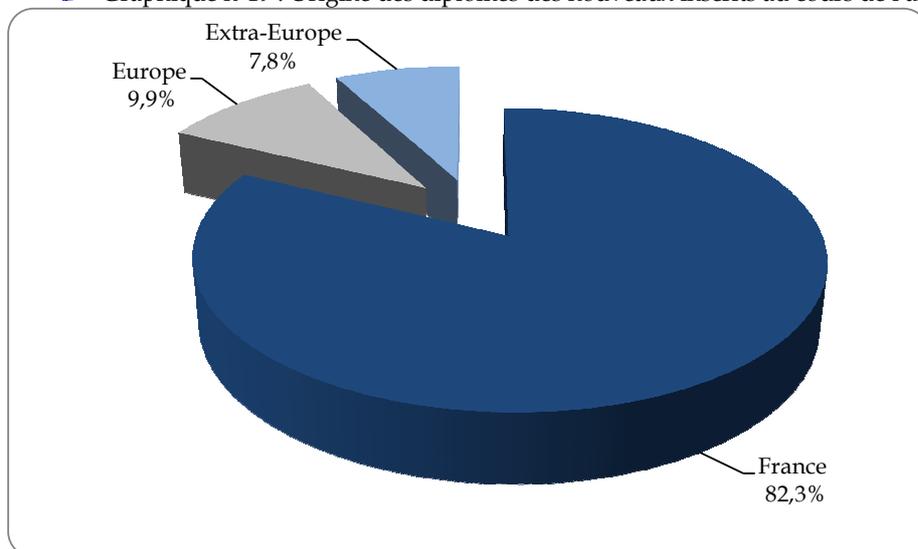
³ Moyenne nationale Femmes : 33 ans

⁴ Moyenne nationale Hommes : 36 ans

IV.3 - L'origine des diplômes

82,3% des médecins nouvellement inscrits, en région Midi-Pyrénées au cours de l'année 2014, sont titulaires d'un diplôme français. 9,9% sont détenteurs d'un diplôme européen et 7,8% d'un diplôme extra-européen.

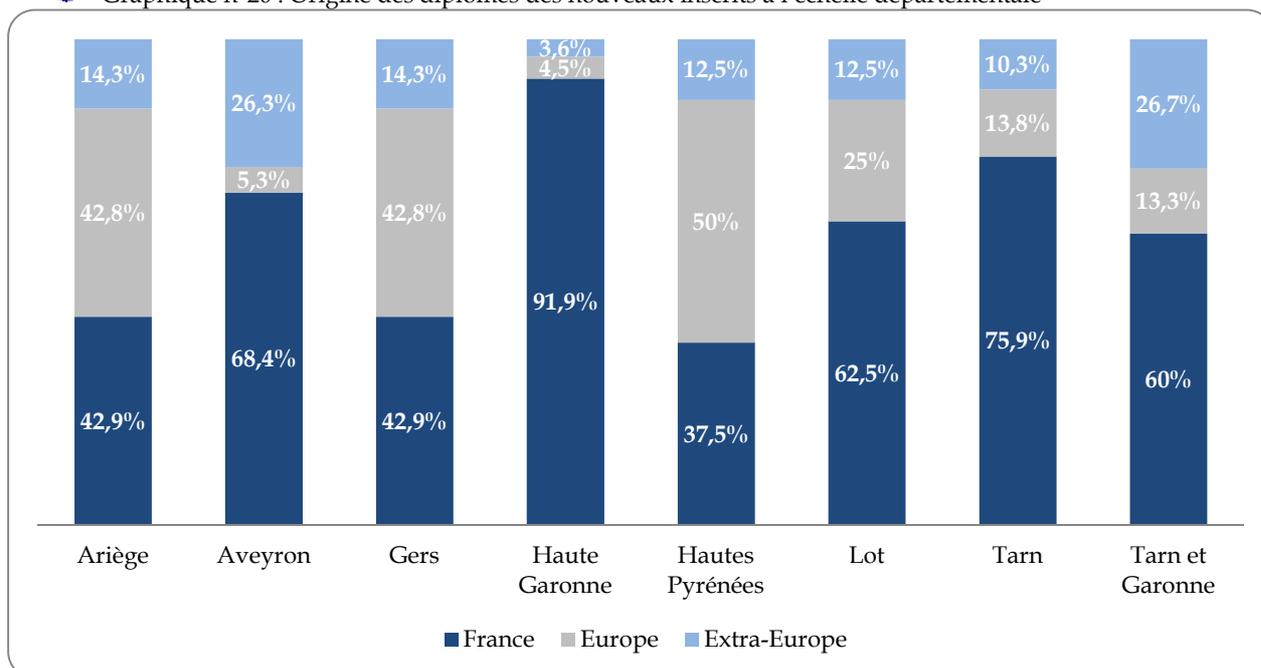
Graphique n°19 : Origine des diplômes des nouveaux inscrits au cours de l'année 2014 - région Midi-Pyrénées



À l'échelon départemental, on note une surreprésentation des diplômes européens et extra-européens dans les départements de l'Ariège, du Gers et des Hautes-Pyrénées.

La surreprésentation des diplômes hors de France est reproductible à l'échelle nationale. Les départements dont la démographie médicale est potentiellement préoccupante enregistrent une proportion plus ou moins significative des médecins titulaires d'un diplôme hors de France.

Graphique n°20 : Origine des diplômes des nouveaux inscrits à l'échelle départementale

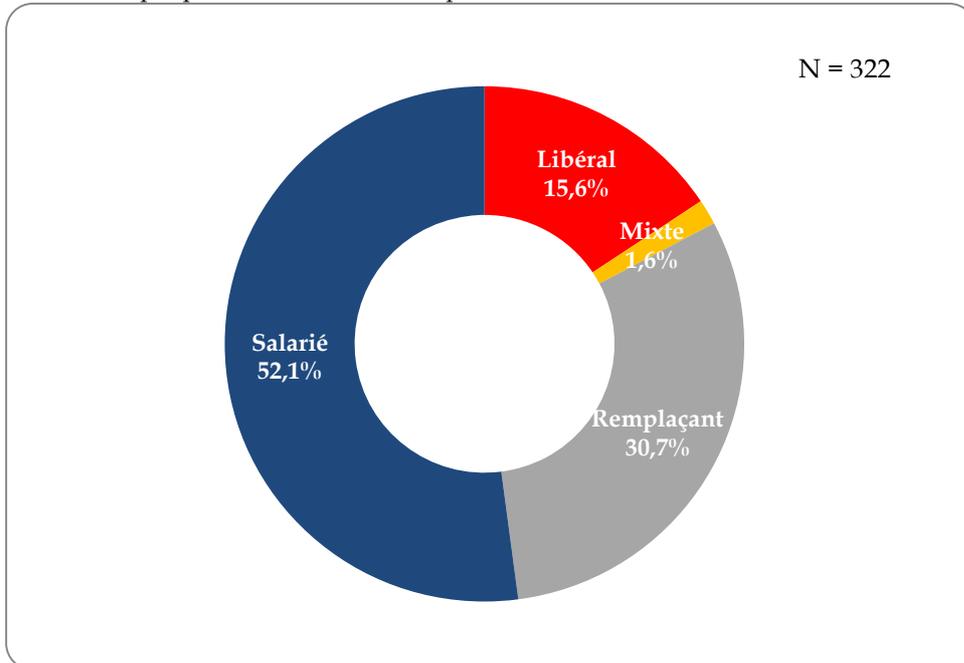


IV.4 – Les modes d'exercice

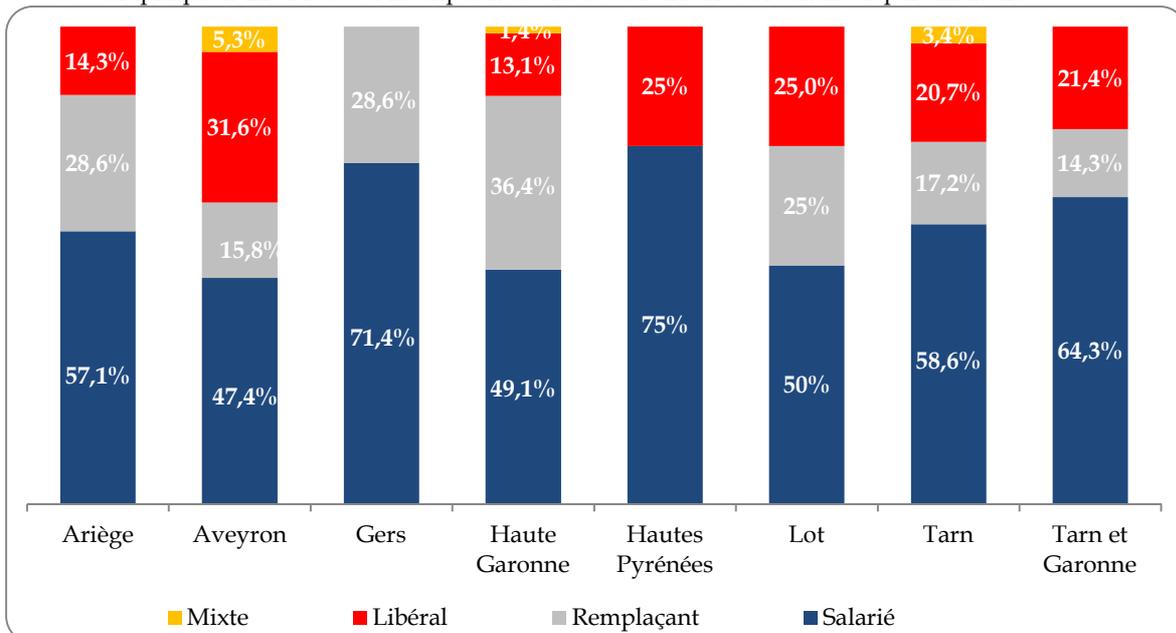
IV.4.1 – En première inscription

Lors de la première inscription à l'Ordre, 52,1% des jeunes médecins ont fait le choix d'exercer en secteur salarié et 17,2% ont privilégié un exercice libéral/mixte.

Graphique n°21 : Modes d'inscription des nouveaux inscrits au cours de l'année 2014 – Région Midi-Pyrénées



Graphique n°22 : Modes d'inscription des nouveaux inscrits à l'échelle départementale



IV.4.2 – Les modes d'exercice en première inscription selon les qualifications

📍 Département de l'Ariège

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anesthésie-réanimation	0%	0%	100%
Chirurgie générale	0%	0%	100%
Endocrinologie et métabolisme	0%	0%	100%
Gastro-entérologie et hépatologie	0%	0%	100%
Médecine générale	66,7%	0%	33,3%
Néphrologie	0%	0%	100%
Pédiatrie	0%	0%	100%

📍 Département de l'Aveyron

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Gynécologie-obstétrique	50%	0%	50%
Médecine générale	45,5%	9,1%	45,5%
Pédiatrie	0%	0%	100%
Psychiatrie	0%	0%	100%

📍 Département du Gers

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anesthésie-réanimation	0%	0%	100%
Médecine générale	0%	0%	100%
Pédiatrie	0%	0%	100%
Psychiatrie	0%	0%	100%

🏠 Département de la Haute Garonne

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anatomie et cytologie-pathologiques	0%	0%	100%
Anesthésie-réanimation	0%	0%	100%
Biologie médicale	0%	0%	100%
Cardiologie et maladies vasculaires	0%	0%	100%
Chirurgie générale	0%	0%	100%
Dermatologie et vénéréologie	0%	0%	100%
Endocrinologie et métabolisme	0%	0%	100%
Gastro-entérologie et hépatologie	0%	0%	100%
Gynécologie-obstétrique	0%	0%	100%
Hématologie	0%	0%	100%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	50%	1,9%	48,1%
Médecine interne	0%	0%	100%
Médecine nucléaire	0%	0%	100%
Médecine physique et de réadaptation	0%	0%	100%
Néphrologie	0%	0%	100%
Neurologie	33,3%	0%	66,7%
Oncologie médicale	0%	0%	100%
Ophthalmologie	0%	0%	100%
Orl	0%	0%	100%
Pédiatrie	33,3%	0%	66,7%
Pneumologie	0%	0%	100%
Psychiatrie	0%	14,3%	85,7%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	0%	0%	100%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	0%	0%	100%
Rhumatologie	0%	0%	100%
Santé publique et médecine sociale	0%	0%	100%

🏠 Département des Hautes Pyrénées

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Anesthésie-réanimation	0%	0%	100%
Chirurgie générale	0%	0%	100%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	33,3%	0%	66,7%
Pneumologie	100%	0%	0%
Psychiatrie	0%	0%	100%

🏠 Département du Lot

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Chirurgie générale	0%	0%	100%
Médecine générale	33,3%	0%	66,7%
Psychiatrie	50%	0%	50%

🏠 Département du Tarn

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Cardiologie et maladies vasculaires	0%	0%	100%
Chirurgie générale	0%	0%	100%
Gériatrie	0%	0%	100%
Gynécologie médicale	0%	0%	100%
Gynécologie-obstétrique	0%	0%	100%
Médecine du travail	0%	0%	100%
Médecine générale	60%	0%	40%
Médecine interne	0%	0%	100%
Neurologie	0%	0%	100%
Ophthalmologie	0%	100%	0%
Pédiatrie	0%	0%	100%
Psychiatrie	0%	0%	100%

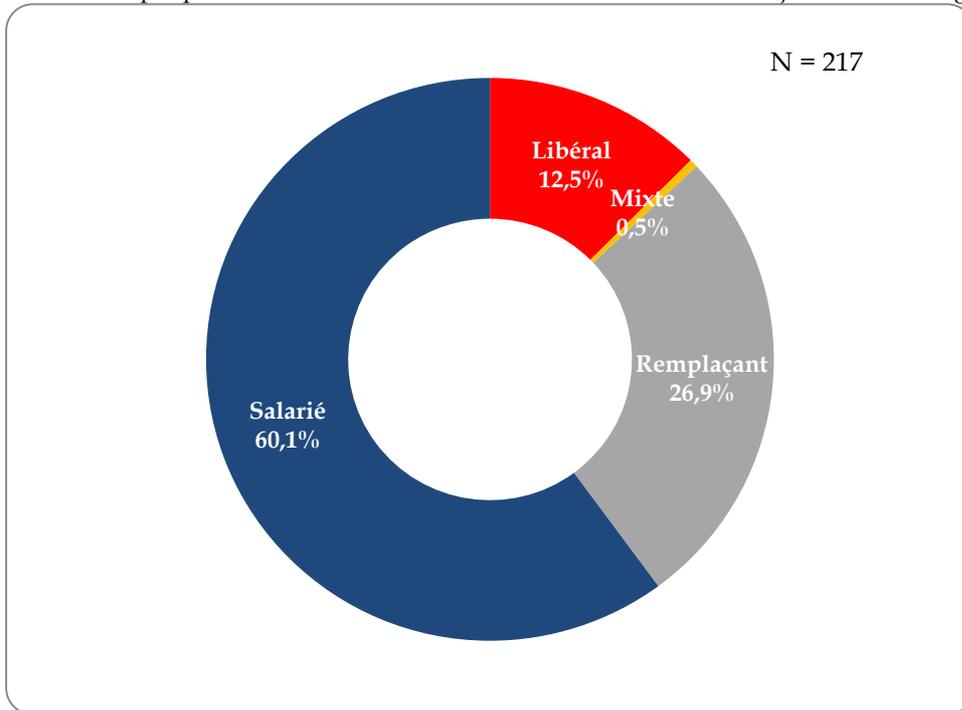
🏠 Département du Tarn et Garonne

Qualification	Libéral	Mixte	Salarié
Cardiologie et maladies vasculaires	0%	0%	100%
Gériatrie	0%	0%	100%
Gynécologie-obstétrique	0%	0%	100%
Médecine générale	66,7%	0%	33,3%
Ophthalmologie	100%	0%	0%
Psychiatrie	0%	0%	100%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	0%	0%	100%

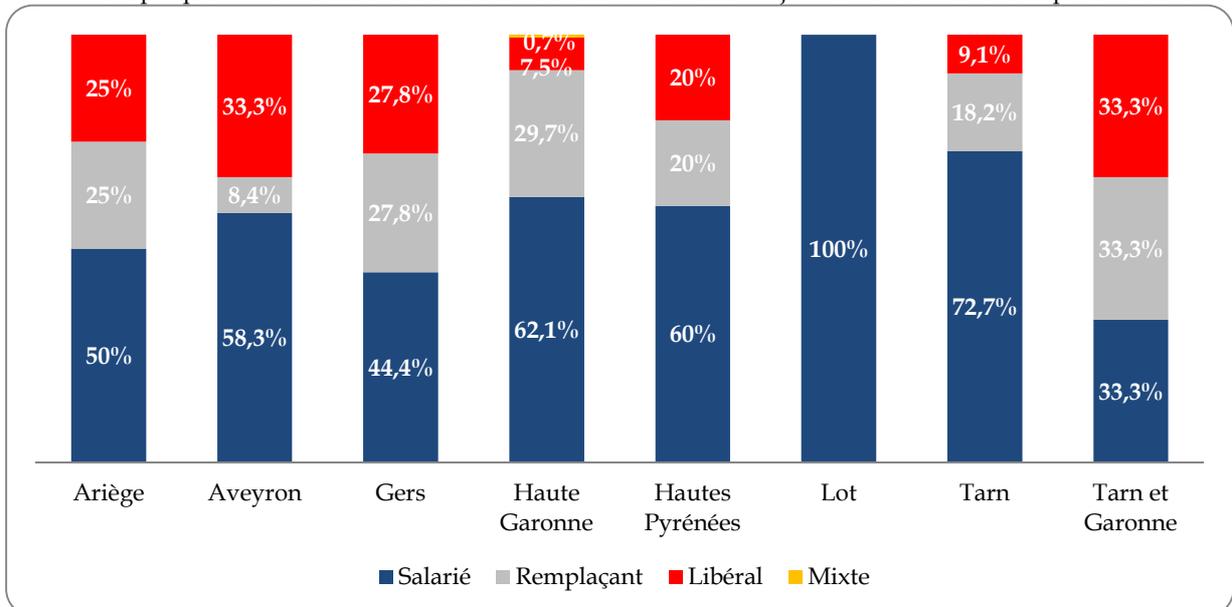
IV.4.3 – Les premières inscriptions... Cinq ans plus tard

Au cours de l'année 2009, 217 médecins se sont inscrits pour la première fois à un tableau du Conseil Départemental de l'Ordre des médecins de la région Midi-Pyrénées. Ils exerçaient selon les modes d'exercice suivants :

Graphique n°23 : Modes d'exercice des nouveaux inscrits au 1^{er} janvier 2010 – région Midi-Pyrénées



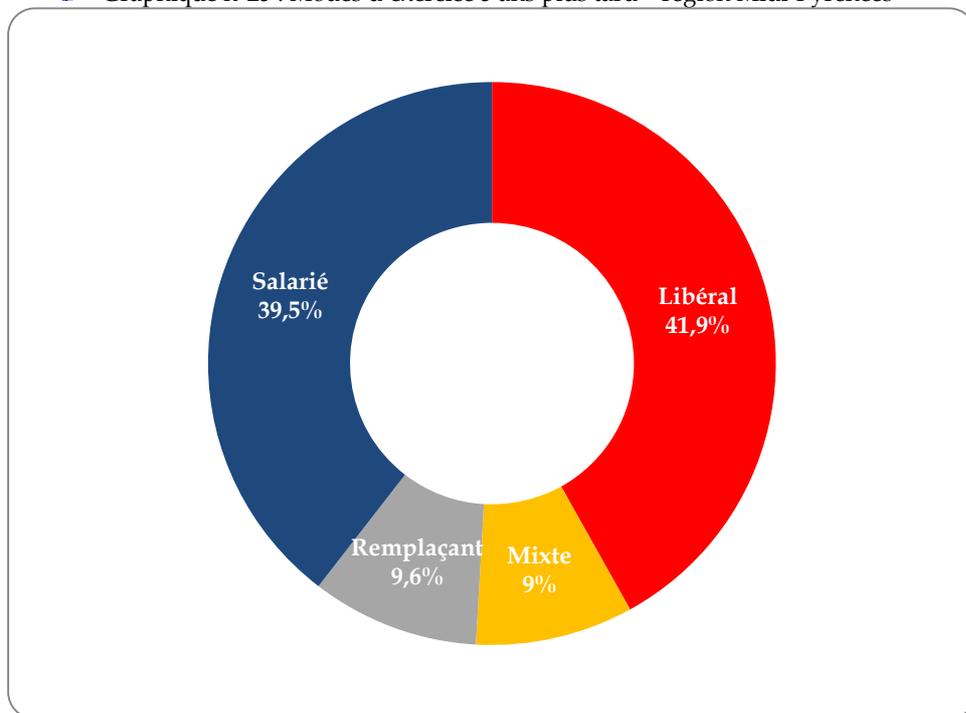
Graphique n°24 : Modes d'exercice des nouveaux inscrits au 1^{er} janvier 2010 à l'échelle départementale



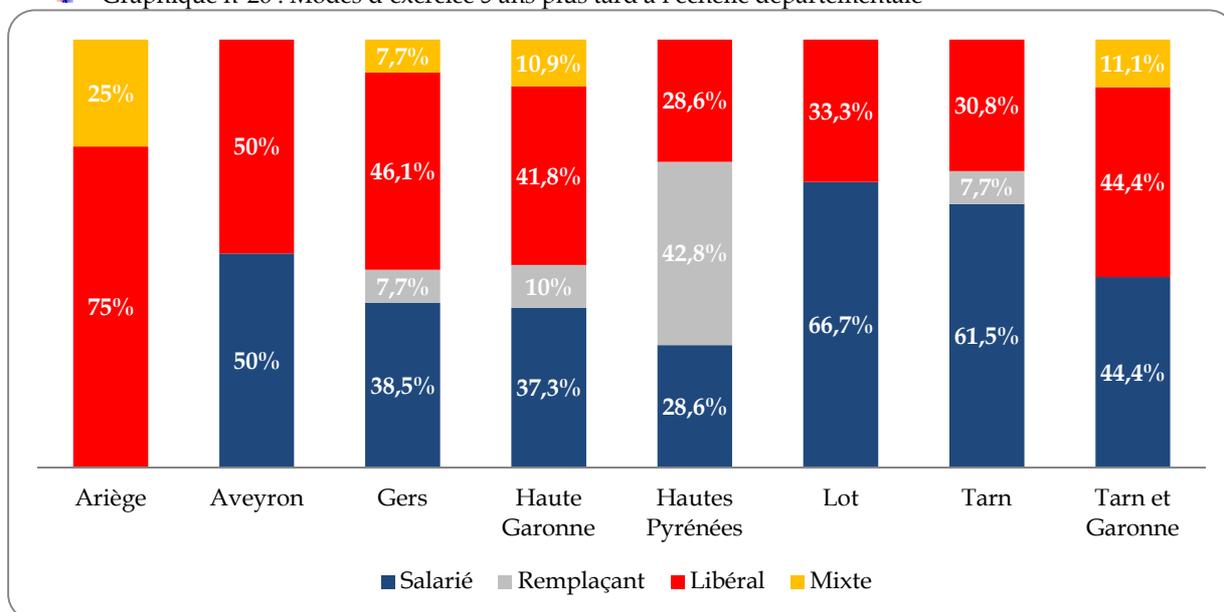
Cinq ans plus tard...

Parmi les 217 nouveaux inscrits au cours de l'année 2009, 14 médecins ne sont plus inscrits à un tableau de l'Ordre et 33 médecins ont quitté la région Midi-Pyrénées.

Graphique n°25 : Modes d'exercice 5 ans plus tard – région Midi-Pyrénées



Graphique n°26 : Modes d'exercice 5 ans plus tard à l'échelle départementale



📍 Région Midi-Pyrénées

📊 Tableau n°8 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Anatomie et cytologie-pathologiques	50%	0%	50%	0%
Anesthésie-réanimation	40%	10%	40%	10%
Biologie médicale	75%	0%	25%	0%
Cardiologie et maladies vasculaires	20%	0%	80%	0%
Chirurgie générale	100%	0%	0%	0%
Chirurgie infantile	100%	0%	0%	0%
Chirurgie maxillo-faciale	0%	0%	100%	0%
Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique	50%	0%	50%	0%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	0%	100%	0%	0%
Chirurgie urologique	0%	0%	100%	0%
Chirurgie vasculaire	0%	0%	100%	0%
Dermatologie et vénéréologie	50%	50%	0%	0%
Endocrinologie et métabolisme	66,7%	0%	33,3%	0%
Gastro-entérologie et hépatologie	33,3%	0%	66,7%	0%
Génétique médicale	100%	0%	0%	0%
Gériatrie	50%	0%	50%	0%
Gynécologie médicale	0%	0%	100%	0%
Gynécologie-obstétrique	57,1%	0%	14,3%	28,6%
Médecine du travail	100%	0%	0%	0%
Médecine générale	24,2%	9,1%	51,5%	15,2%
Médecine interne	50%	50%	0%	0%
Médecine physique et de réadaptation	100%	0%	0%	0%
Néphrologie	0%	0%	100%	0%
Neurochirurgie	100%	0%	0%	0%
Neurologie	33,3%	0%	33,3%	33,3%
Oncologie médicale	100%	0%	0%	0%
Ophthalmologie	0%	0%	83,3%	16,7%
Orl	33,3%	0%	66,7%	0%
Pédiatrie	66,7%	16,7%	16,7%	0%
Pneumologie	100%	0%	0%	0%
Psychiatrie	60%	20%	20%	0%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	100%	0%	0%	0%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	28,6%	14,3%	42,9%	14,3%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	0%	0%	100%	0%
Rhumatologie	100%	0%	0%	0%
Santé publique et médecine sociale	100%	0%	0%	0%

➤ Département de l'Ariège

🚩 Tableau n°9 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Médecine générale	0%	25%	75%	0%

➤ Département de l'Aveyron

🚩 Tableau n°10 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Médecine générale	50%	0%	50%	0%
Ophthalmologie	0%	0%	100%	0%
Pédiatrie	100%	0%	0%	0%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	100%	0%	0%	0%

➤ Département du Gers

🚩 Tableau n°11 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Chirurgie vasculaire	0%	0%	100%	0%
Médecine générale	16,7%	0%	66,7%	16,7%
Médecine interne	0%	100%	0%	0%
Pneumologie	100%	0%	0%	0%
Psychiatrie	100%	0%	0%	0%
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	100%	0%	0%	0%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	50%	0%	50%	0%

🏠 Département de la Haute Garonne

📊 Tableau n°12 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Anatomie et cytologie-pathologiques	50%	0%	50%	0%
Anesthésie-réanimation	28,6%	14,3%	42,9%	14,3%
Biologie médicale	66,7%	0%	33,3%	0%
Cardiologie et maladies vasculaires	25%	0%	75%	0%
Chirurgie infantile	100%	0%	0%	0%
Chirurgie maxillo-faciale	0%	0%	100%	0%
Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique	50%	0%	50%	0%
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	0%	100%	0%	0%
Chirurgie urologique	0%	0%	100%	0%
Dermatologie et vénéréologie	50%	50%	0%	0%
Endocrinologie et métabolisme	66,7%	0%	33,3%	0%
Gastro-entérologie et hépatologie	50%	0%	50%	0%
Génétique médicale	100%	0%	0%	0%
Gériatrie	0%	0%	100%	0%
Gynécologie médicale	0%	0%	100%	0%
Gynécologie-obstétrique	50%	0%	0%	50%
Médecine du travail	100%	0%	0%	0%
Médecine générale	27%	10,8%	48,6%	13,5%
Médecine interne	100%	0%	0%	0%
Médecine physique et de réadaptation	100%	0%	0%	0%
Néphrologie	0%	0%	100%	0%
Neurochirurgie	100%	0%	0%	0%
Neurologie	33,3%	0%	33,3%	33,3%
Oncologie médicale	100%	0%	0%	0%
Ophthalmologie	0%	0%	75%	25%
Orl	33,3%	0%	66,7%	0%
Pédiatrie	60%	20%	20%	0%
Psychiatrie	42,9%	28,6%	28,6%	0%
Radiodiagnostic et imagerie médicale	0%	25%	50%	25%
Radiothérapie et onco-radiothérapie	0%	0%	100%	0%
Santé publique et médecine sociale	100%	0%	0%	0%

📍 Département des Hautes-Pyrénées

📊 Tableau n°13 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Médecine générale	16,7%	0%	33,3%	50%
Psychiatrie	100%	0%	0%	0%

📍 Département du Lot

📊 Tableau n°14 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Anesthésie-réanimation	100%	0%	0%	0%
Médecine générale	50%	0%	50%	0%

📍 Département du Tarn

📊 Tableau n°15 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

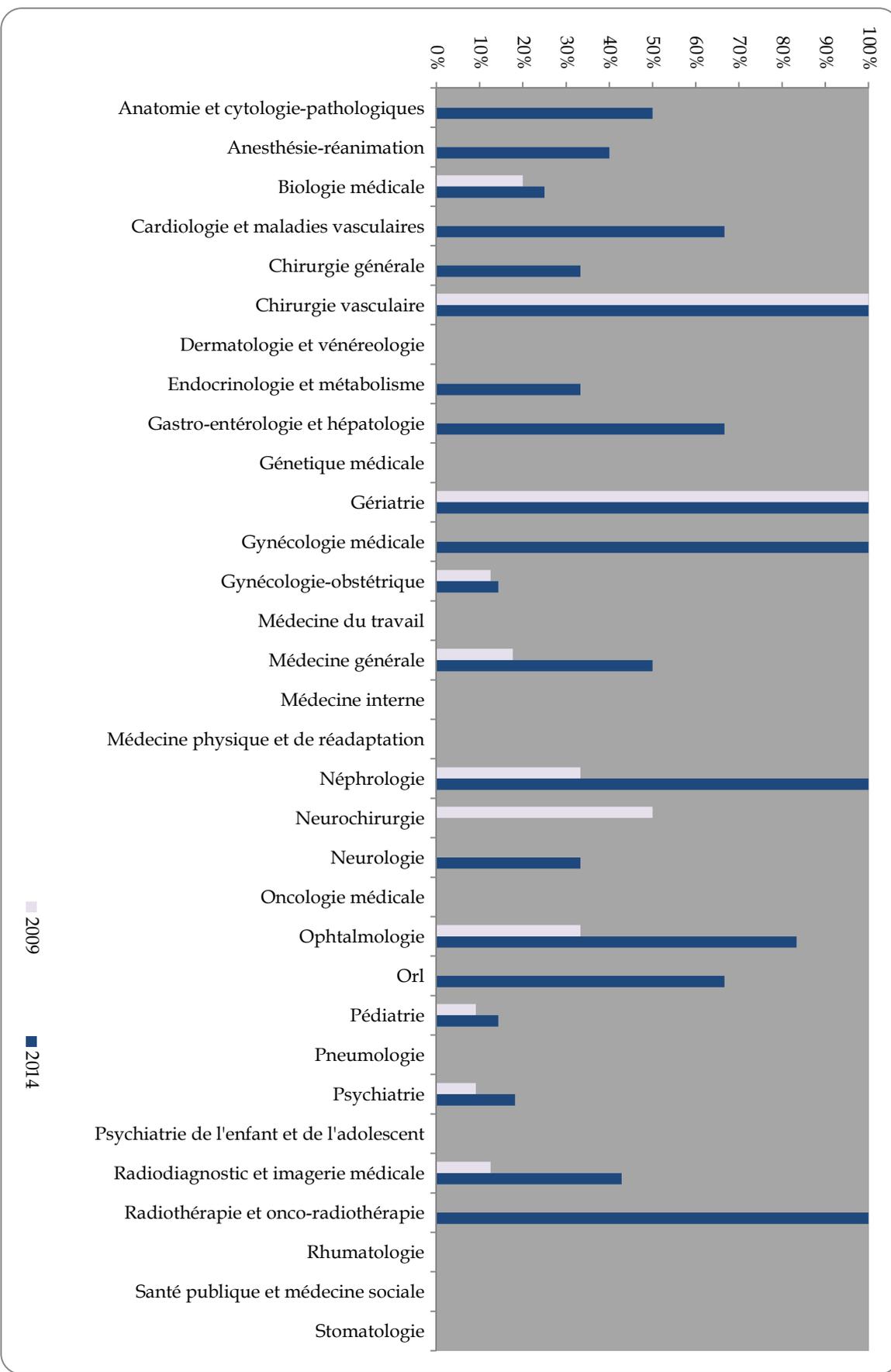
Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Anesthésie-réanimation	50%	0%	50%	0%
Chirurgie générale	100%	0%	0%	0%
Gastro-entérologie et hépatologie	0%	0%	100%	0%
Gynécologie-obstétrique	100%	0%	0%	0%
Médecine du travail	100%	0%	0%	0%
Médecine générale	25%	0%	50%	25%
Pneumologie	100%	0%	0%	0%
Psychiatrie	100%	0%	0%	0%

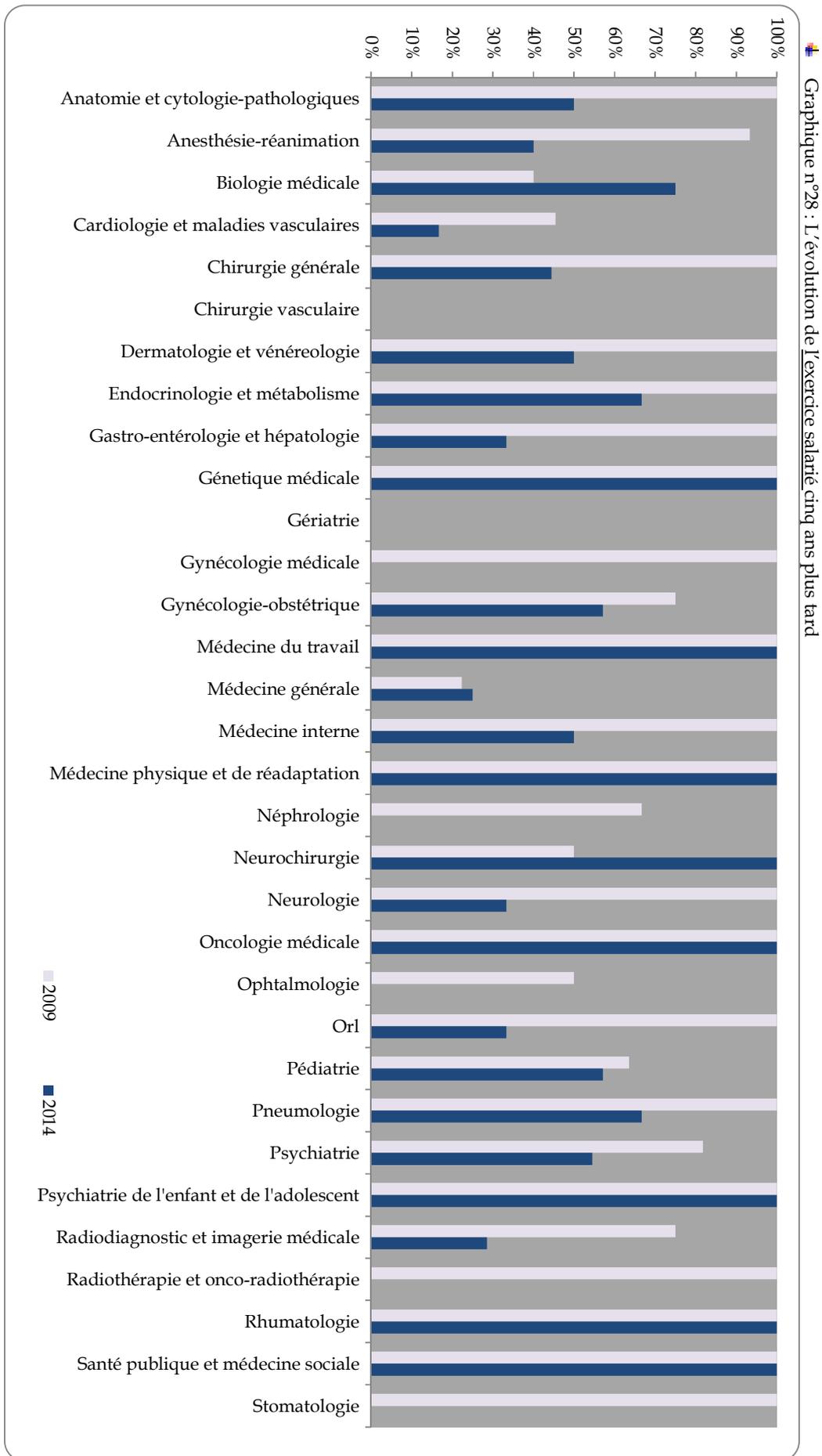
📍 Département du Tarn et Garonne

📊 Tableau n°16 : Modes d'exercice par spécialité, cinq ans après la première inscription

Qualification	Salarié	Mixte	Libéral	Remplaçants
Biologie médicale	100%	0%	0%	0%
Cardiologie et maladies vasculaires	0%	0%	100%	0%
Chirurgie générale	100%	0%	0%	0%
Gériatrie	100%	0%	0%	0%
Gynécologie-obstétrique	0%	0%	100%	0%
Médecine générale	0%	33,3%	66,7%	0%
Rhumatologie	100%	0%	%	0%

Graphique n°27 : L'évolution de l'exercice libéral cinq ans plus tard





V - LES SOINS DE PREMIER RECOURS - MÉDECINE GÉNÉRALE

V.1 - Définition

Selon l'article L.4130.1 de la loi HPST, les missions du médecin généraliste de premier recours sont notamment les suivantes :

«1°Contribuer à l'offre de soins ambulatoire, en assurant pour ses patients la prévention, le dépistage, le diagnostic, le traitement et le suivi des maladies ainsi que l'éducation pour la santé. Cette mission peut s'exercer dans les établissements de santé ou médico-sociaux ;

«2°Orienter ses patients, selon leurs besoins, dans le système de soins et le secteur médico-social ;

«3°S'assurer de la coordination des soins nécessaire à ses patients ;

«4°Veiller à l'application individualisée des protocoles et recommandations pour les affections nécessitant des soins prolongés et contribuer au suivi des maladies chroniques, en coopération avec les autres professionnels qui participent à la prise en charge du patient ;

«5°S'assurer de la synthèse des informations transmises par les différents professionnels de santé ;

«6°Contribuer aux actions de prévention et de dépistage ;

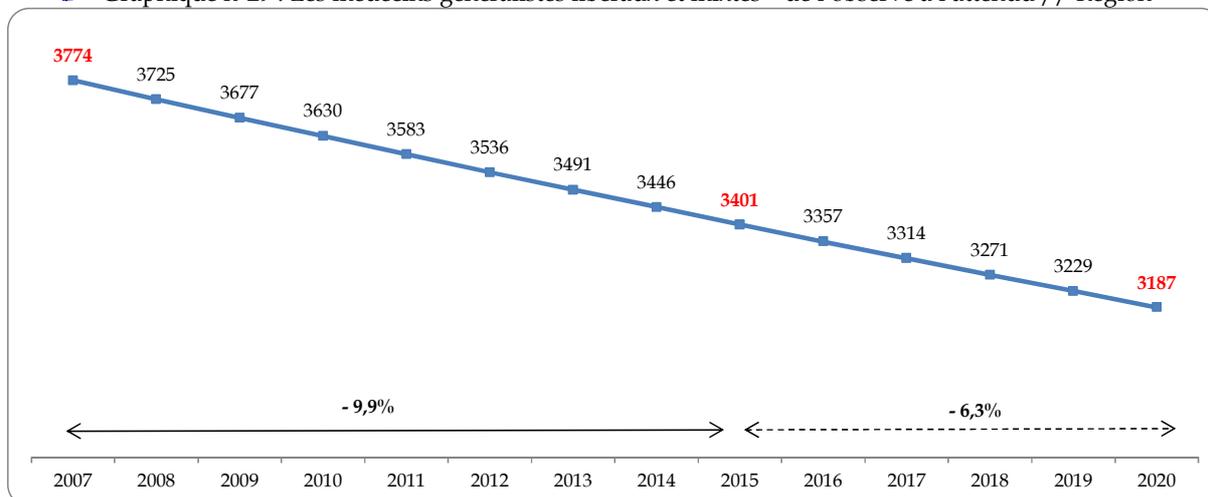
«7°Participer à la mission de service public de permanence des soins dans les conditions fixées à l'article L. 6314-1 ;

«8°Contribuer à l'accueil et à la formation des stagiaires de deuxième et troisième cycles d'études médicales. »

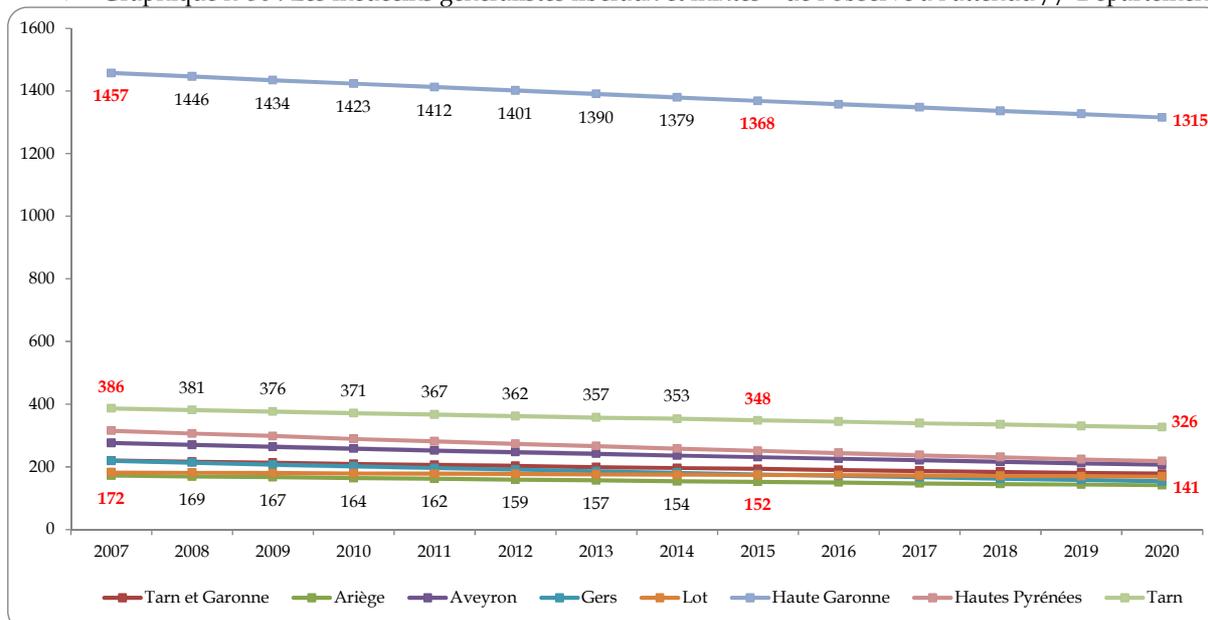
V.2 - Les médecins généralistes libéraux et mixtes en activité régulière

Actuellement, les 138 bassins de vie de la région Midi-Pyrénées recensent 3 401 médecins généralistes libéraux et mixtes ; soit une baisse des effectifs de -9,9% ces huit dernières années.

Graphique n°29 : Les médecins généralistes libéraux et mixtes - de l'observé à l'attendu // Région



Graphique n°30 : Les médecins généralistes libéraux et mixtes - de l'observé à l'attendu // Département

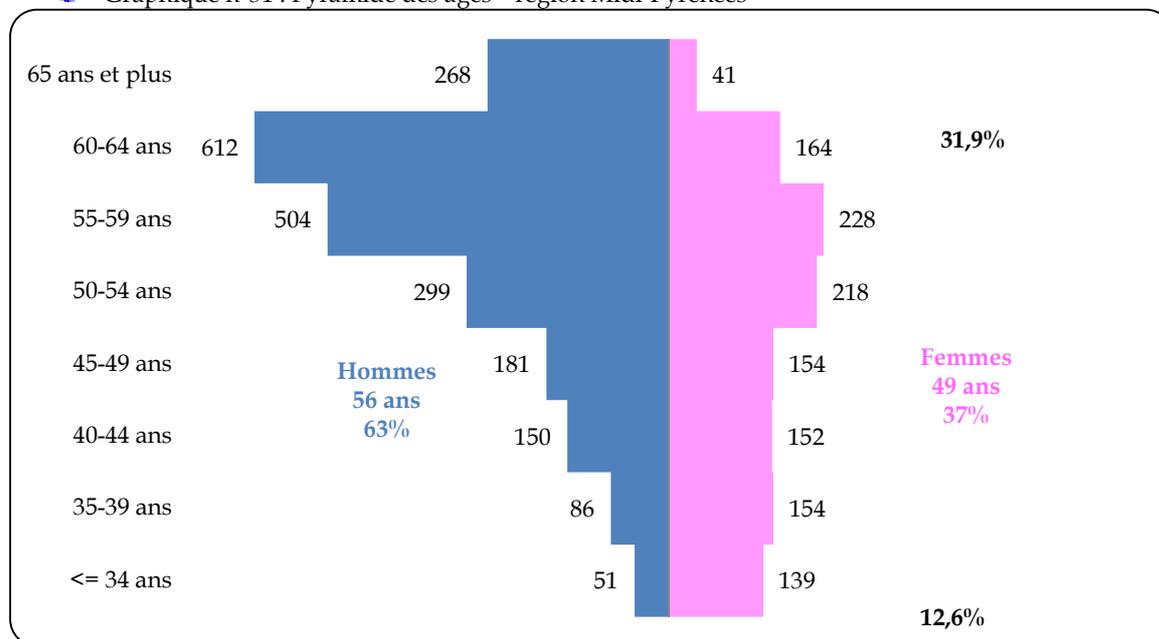


* : Hors région 508 médecins

V.2.1 - L'âge

Âgés en moyenne de 52 ans, les hommes représentent 63% des 3401 médecins généralistes libéraux et mixtes de la région Midi-Pyrénées.

📊 Graphique n°31 : Pyramide des âges - région Midi-Pyrénées



✓ 32% des médecins généralistes libéraux et mixtes sont âgés de plus de 60 ans et 13% sont âgés de moins de 40 ans.

✓ Parmi les jeunes générations de moins de 40 ans, les femmes représentent 68% des effectifs.

📊 Tableau n°17 : Profil démographique des médecins généralistes libéraux et mixtes à l'échelle départementale- situation en 2015

Département	Moyenne d'âge	>= 60 ans	< 40 ans	Proportion d'exercice individuel
Ariège	52,6	25,7%	13,2%	37,5%
Aveyron	53,2	30,7%	13,9%	48,1%
Gers	54,3	29,5%	9,7%	39,8%
Haute Garonne	51,8	22,2%	15,8%	41,2%
Hautes Pyrénées	55,7	40,2%	11,6%	44,6%
Lot	55,6	34,5%	6,9%	61,5%
Tarn	54,1	30,2%	10,3%	36,8%
Tarn et Garonne	54,2	30,1%	8,8%	37,3%

V.2.2 – L'approche territoriale à l'échelle des bassins de vie

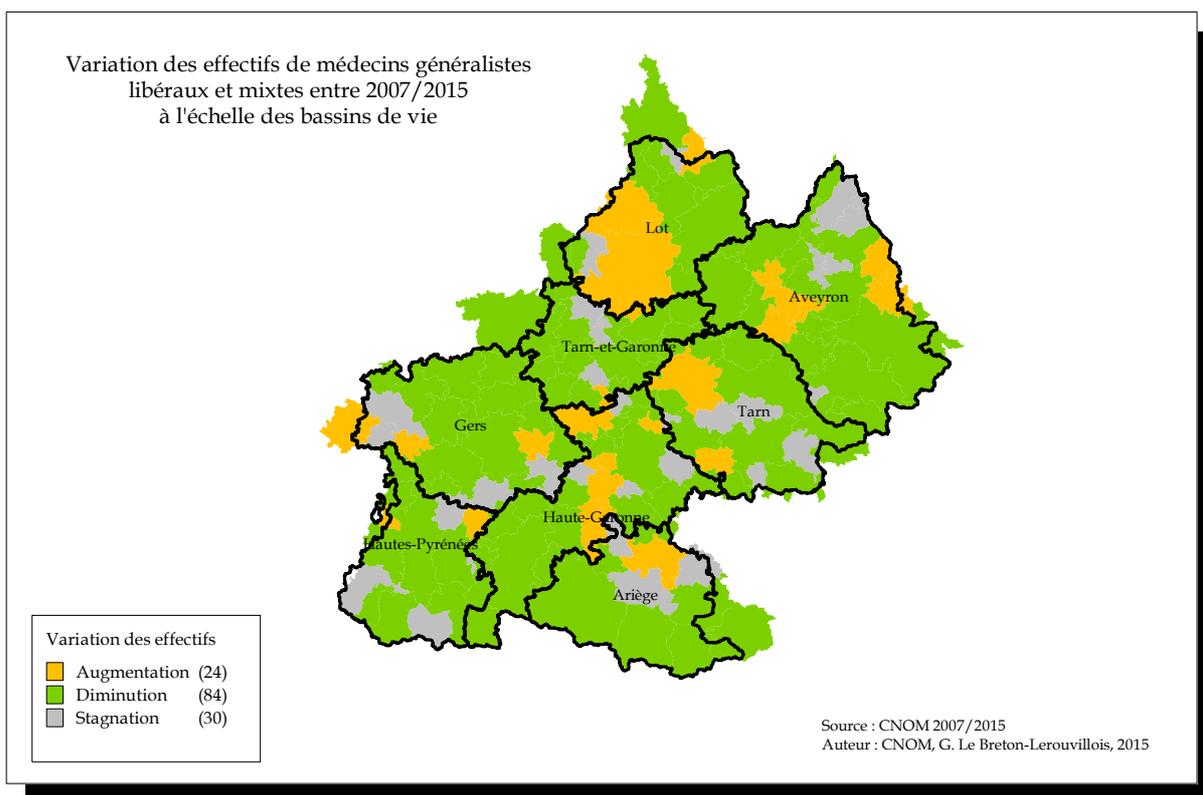
A – Les effectifs

Les 138 bassins de vie sont composés en moyenne de 24 médecins généralistes libéraux et mixtes.

Sur la période 2007/2015, 84 bassins de vie ont enregistré une baisse des effectifs de médecins généralistes libéraux et mixtes. Le bassin de vie de Camares enregistre la plus forte baisse des effectifs (-66,7%). Les bassins de vie de Belmost-sur-Rance, l'Isle-en-Dodon et Luz-Saint-Sauveur se positionnent au second rang des plus fortes baisses d'effectifs (-50%). Le bassin de vie de Bagnères-de-Luchon se place en troisième position (-45,5%).

30 bassins de vie maintiennent leurs effectifs tandis que 24 enregistrent une augmentation pouvant aller de 50% (Ibos) à 2,3% (Murat).

Carte n°1 : Variation des effectifs de médecins généralistes libéraux et mixtes à l'échelle des bassins de vie

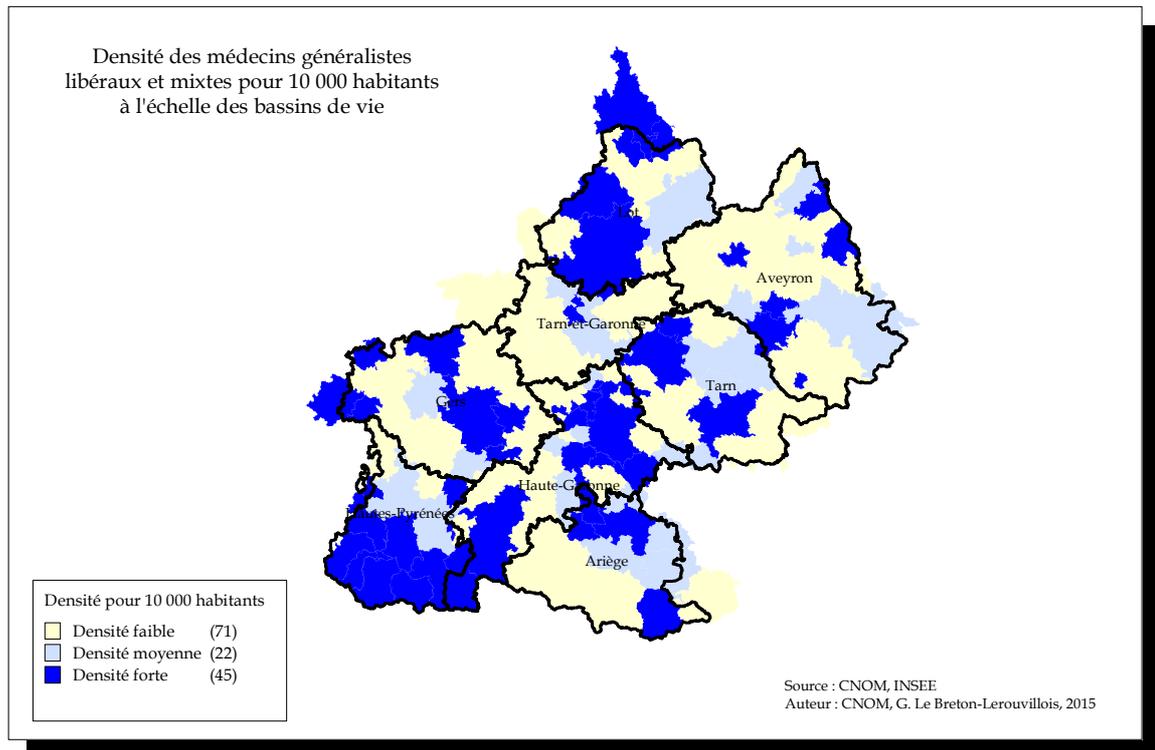


B - La densité

Un bassin de vie compte en moyenne 9,2 médecins généralistes libéraux et mixtes pour 10 000 habitants.

51% des bassins de vie de la région Midi-Pyrénées sont caractérisés par une densité faible.

- Carte n°2 : Densité des médecins généralistes libéraux et mixtes pour 10 000 habitants - à l'échelle des bassins de vie



C - Les autres professionnels de santé

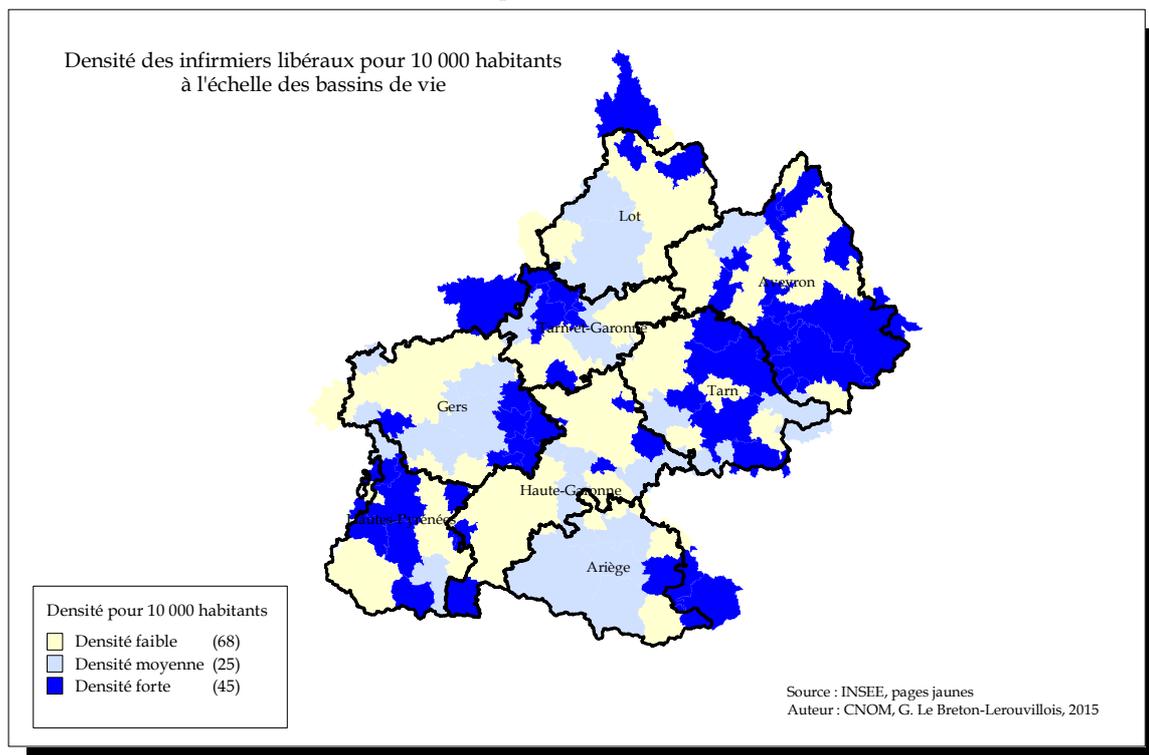
Dans le cadre des échanges avec les représentants des jeunes à la Commission Jeunes Médecins au Conseil national de l'Ordre des médecins, ces derniers ont exprimé leurs souhaits de pouvoir connaître la composition territoriale de l'offre de soins telle que la répartition des infirmiers et des pharmacies. Il nous a paru pertinent de décrire, cette année, la présence des médecins généralistes libéraux et mixte corrélée avec la présence des deux autres professionnels de santé.

Les infirmiers libéraux

Selon les données issues des pages jaunes, les bassins de vie de la région Midi-Pyrénées comptent en moyenne 32 infirmiers.

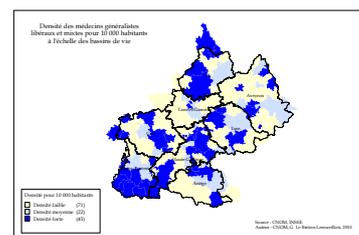
La densité moyenne est de 13 infirmiers pour 10 000 habitants. Avec une densité de 3,9 infirmiers pour 10 000 habitants, le bassin de vie de Mirepoix recense la plus faible densité.

Carte n°3 : Densité des infirmiers libéraux pour 10 000 habitants à l'échelle des bassins de vie



À titre indicatif :

Carte de densité des Médecins généralistes pour 10 000 habitants à l'échelle des bassins de vie (cf. carte n°2)

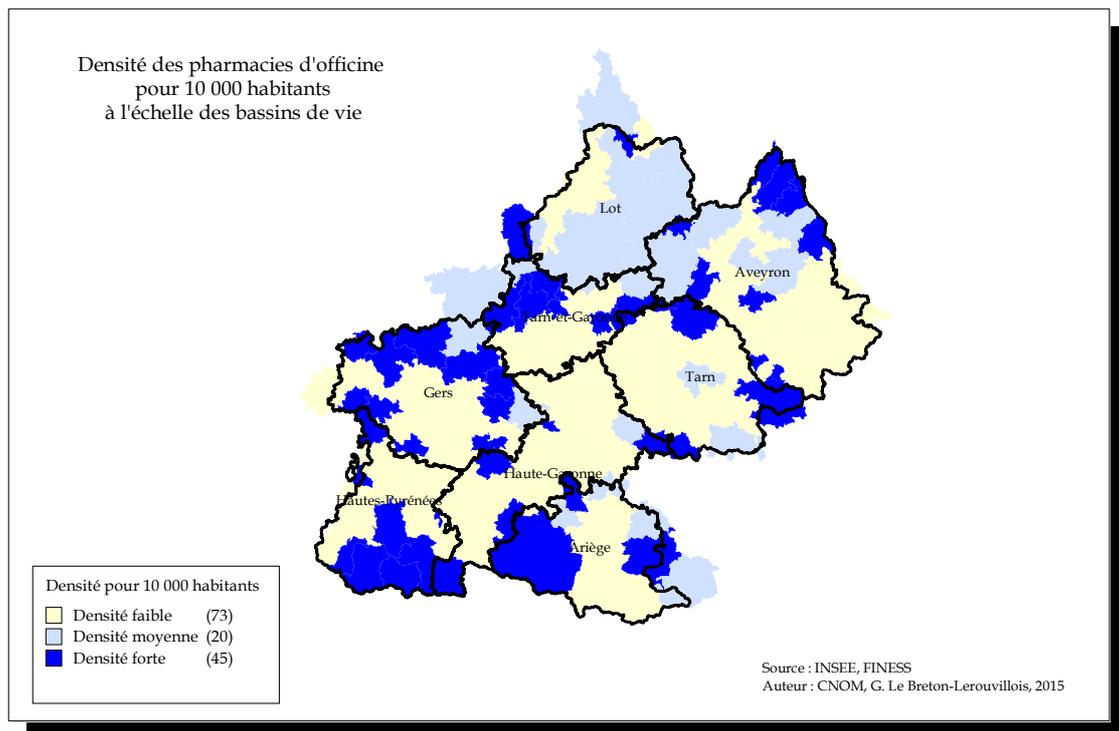


Les pharmacies d'officine

Selon les données issues du fichier FINISS, les bassins de vie de la région Midi-Pyrénées comptent en moyenne 9 pharmacies d'officine.

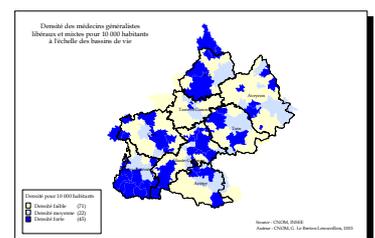
La densité moyenne est de 5,4 pharmacies pour 10 000 habitants. Avec une densité de 1 pharmacie d'officine pour 10 000 habitants, le bassin de vie de Saint-Sulpice recense la plus faible densité.

Carte n°4 : Densité des pharmacies d'officine pour 10 000 habitants à l'échelle des bassins de vie



À titre indicatif :

Carte de densité des Médecins généralistes pour 10 000 habitants à l'échelle des bassins de vie (cf. carte n°2)



D - Typologie des bassins de vie

Méthodologie de classification ascendante hiérarchique

La classification ascendante hiérarchique (CAH) est une méthode de **classification automatique** utilisée en **analyse des données**. Son but est de répartir ces individus dans un certain nombre de classes. Dans le cadre de notre analyse, nous avons privilégié les variables de densités et de variations des effectifs afin de déterminer des groupes d'individus qui peuvent être répartis de la manière suivante selon les bassins de vie de la région :

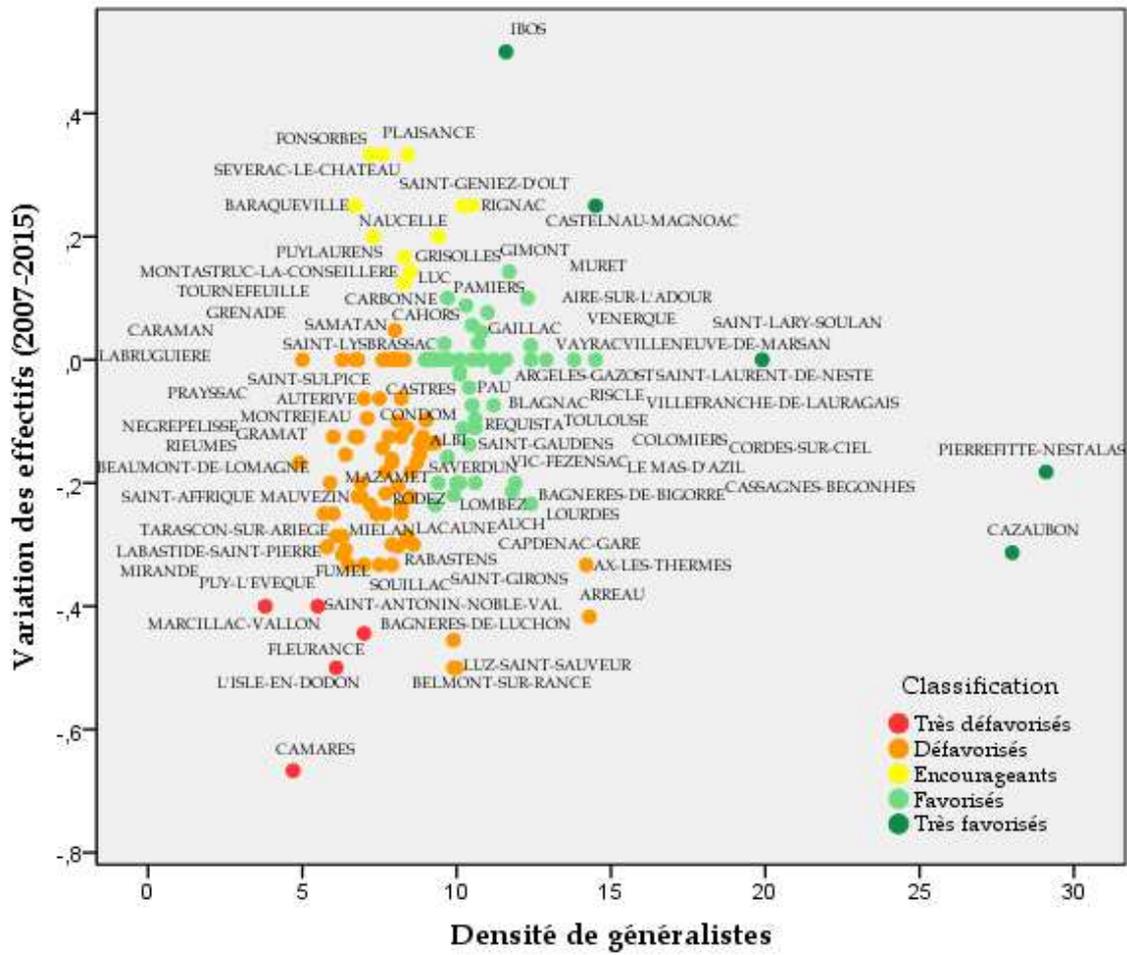
- Très favorisés : Densités et Variations des effectifs sont supérieures à la moyenne régionale
- Favorisés : Densités et Variations des effectifs sont égales ou légèrement supérieures à la moyenne régionale
- Encourageants : Une des deux variables est égale ou supérieure à la moyenne régionale et une des deux variables est inférieure à la moyenne régionale
- Défavorisés : Densités et variations sont inférieures à la moyenne régionale
- Très défavorisés : Densités et variations sont très inférieures à la moyenne régionale.

Cette tentative de classification, purement théorique et statistique n'a pas pour ambition de se substituer à l'identification des zones fragiles des ARS comme le prévoit l'**article L.1434-7 du code de la santé publique qui dispose que « les zones de mise en œuvre des mesures destinées à favoriser une meilleure répartition géographique des professionnels de santé, des maisons de santé, des pôles de santé et des centres de santé sont déterminées par l'Agence régionale de santé dans le schéma régional d'organisation des soins - volet ambulatoire (SROS ambulatoire), selon des dispositions prévues par arrêté des ministres chargés de la santé et de la sécurité sociale ».**

La classification territoriale des médecins généralistes à l'échelle des bassins de vie que nous proposons est un outil théorique qui pourrait guider les conseils départementaux, en étroite collaboration avec les ARS, à élaborer un zonage territorial de l'accessibilité aux soins de premiers recours.

Les tableaux de bord accompagnent la classification ainsi de prendre en compte l'ensemble des variables sanitaires, médico-sociales et économiques de la région.

Graphique n°32 : Classification des bassins de vie selon les densités et les variations des effectifs des médecins généralistes libéraux/mixtes



Carte n°5 : Typologie des bassins de vie de la région Midi-Pyrénées

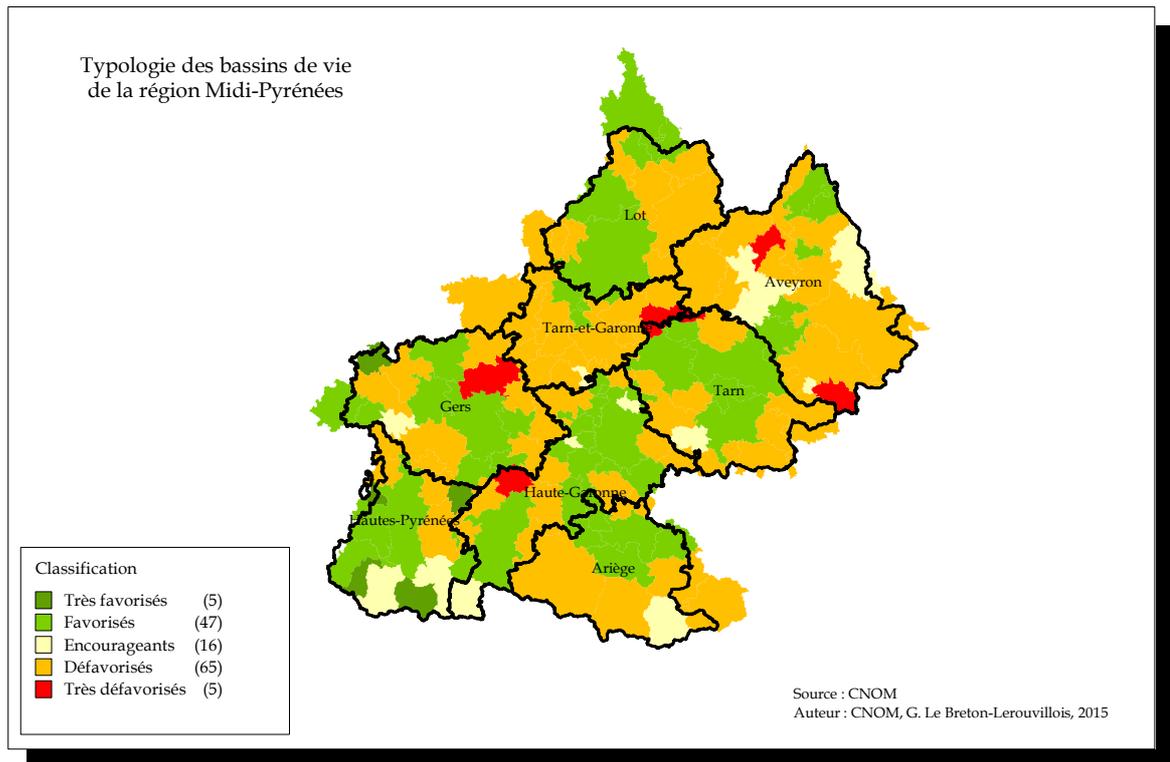


Tableau n° 17 : Tableau de bord des bassins de vie de la région Midi Pyrénées

Variables médicales	Très défavorisés	Défavorisés	Encourageants	Favorisés	Très favorisés	Midi-Pyrénées
Densité de médecins généralistes	5,4	7,5	8,4	10,7	20,6	9,7
Variations des médecins 2007-2015	-48,2%	-16,4%	23,5%	-4,2%	5,1%	-10,3%
% de médecins généralistes de plus de 60 ans	34,7%	43,6%	38,0%	41,6%	36,9%	27,4%
% de médecins généralistes de moins de 40 ans	26,7%	31,0%	36,7%	39,3%	37,4%	12,6%
Taux de féminisation	21,3%	32,6%	18,8%	30,7%	31,5%	36,8%
Taux d'exercice individuel	0,0%	10,4%	12,1%	12,0%	15,3%	42,5%
Densité autres professionnels de santé (pour 10 000 habitants)						
Infirmiers	8,9	12,9	13,0	13,2	12,9	23,4
Pharmacies	5,9	5,1	4,7	5,0	9,6	8,9
Kinésithérapeutes	12,1	8,0	9,0	10,2	14,2	19,6
Variables sociodémographiques*						
% population des retraités	34,2%	30,7%	27,3%	28,4%	30,8%	25,3%
% population de plus de 75 ans et plus	3,6%	6,4%	9,5%	6,3%	3,7%	10,5%
% chômeurs	40,2%	36,5%	33,3%	34,0%	35,9%	30,4%
% ouvriers/employés	14,7%	13,2%	11,4%	12,1%	12,3%	27,4%
Variation de la population 2007-2015	24,5%	28,1%	28,2%	27,7%	29,1%	6,3%

* : Sources INSEE 2010

VI - LES SPÉCIALITÉS EN ACCÈS DIRECT

La loi du 9 août 2004 portant réforme de l'Assurance Maladie a mis en place le dispositif du médecin traitant entré en vigueur le 1^{er} janvier 2005.

Ce dispositif consiste à demander à tous les assurés âgés de plus de 16 ans de choisir un médecin comme médecin traitant, qui sera chargé de coordonner son parcours dans le système de soins.

Les spécialités de :

- gynécologie médicale et obstétrique,
- gynécologie médicale,
- ophtalmologie,
- pédiatrie,
- psychiatrie,
- neuropsychiatrie et
- stomatologie⁵

restent accessibles en accès direct.

⁵ Compte tenu du caractère très spécifique des spécialités de neuropsychiatrie et de stomatologie et de la demande de soins, nous n'analyserons pas dans ce document l'approche démographique à l'échelle des bassins de vie de ces deux spécialités, eu égard aux faibles effectifs.

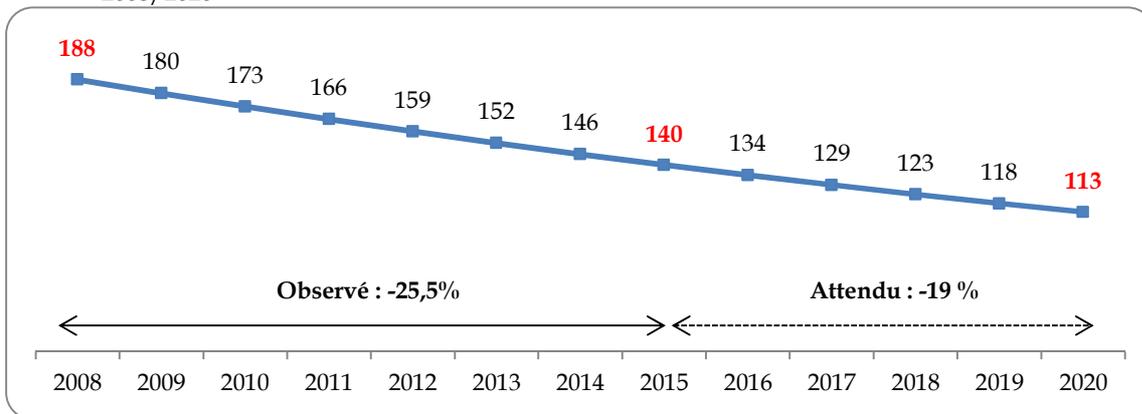
VI.1 - Les gynécologues médicaux

La spécialité de gynécologie médicale comprend les spécialistes en gynécologie médicale et obstétrique et les spécialistes en gynécologie médicale.

Au cours de l'année 2015, les bassins de vie de la région Midi-Pyrénées recensent 140 gynécologues médicaux inscrits aux tableaux des Ordres départementaux en activité régulière avec un mode d'exercice libéral ou mixte.

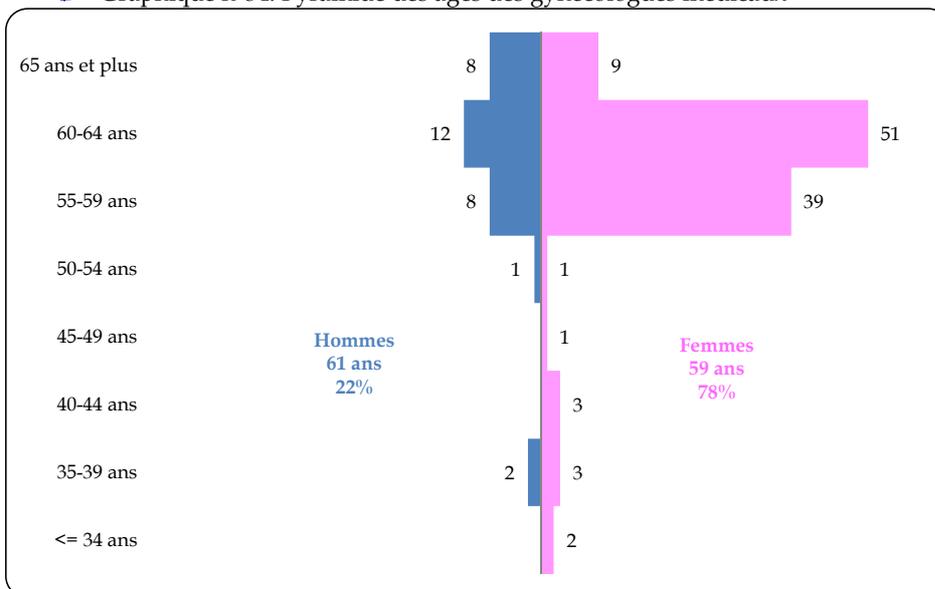
Sur la période 2008-2015, les effectifs ont diminué de 25,5%. Cette tendance va se confirmer sur la période 2015-2020 (-19%).

Graphique n°33 : Effectifs des gynécologues médicaux en mode d'exercice libéral/mixte sur la période 2008/2020

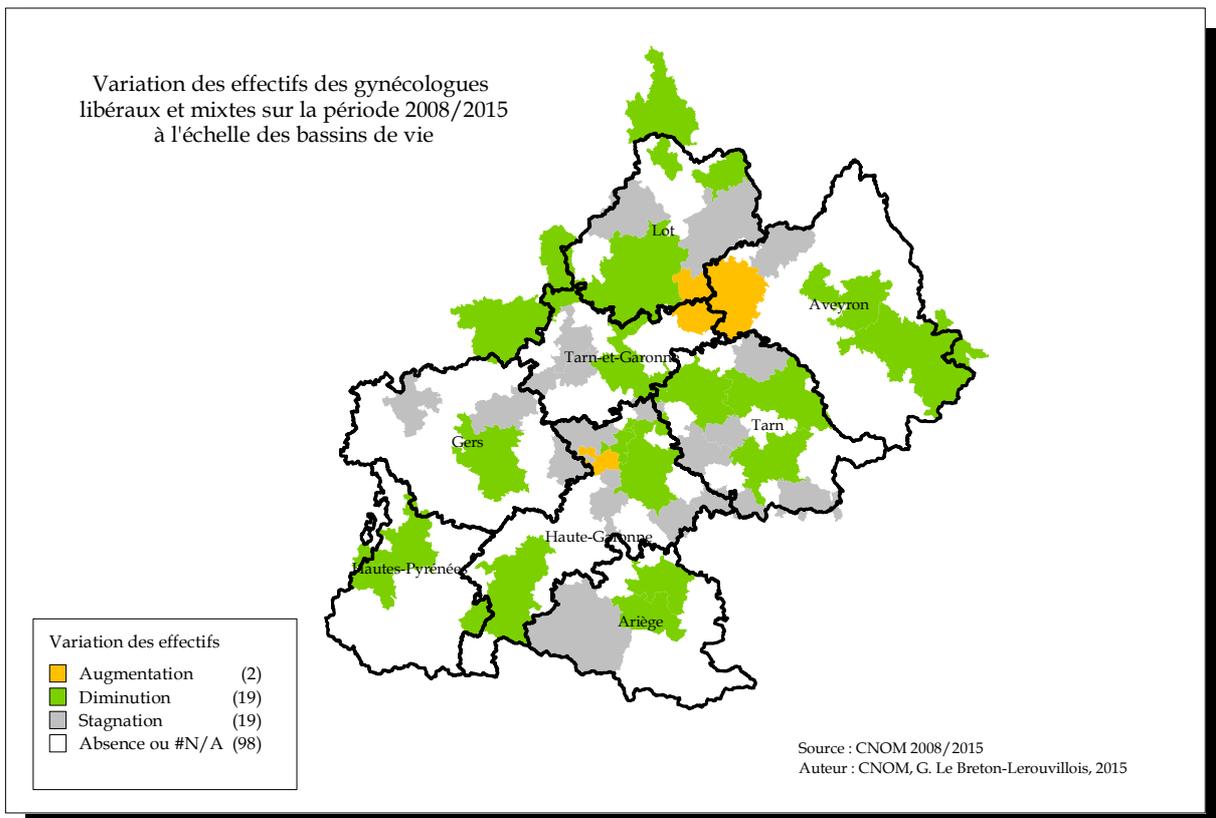
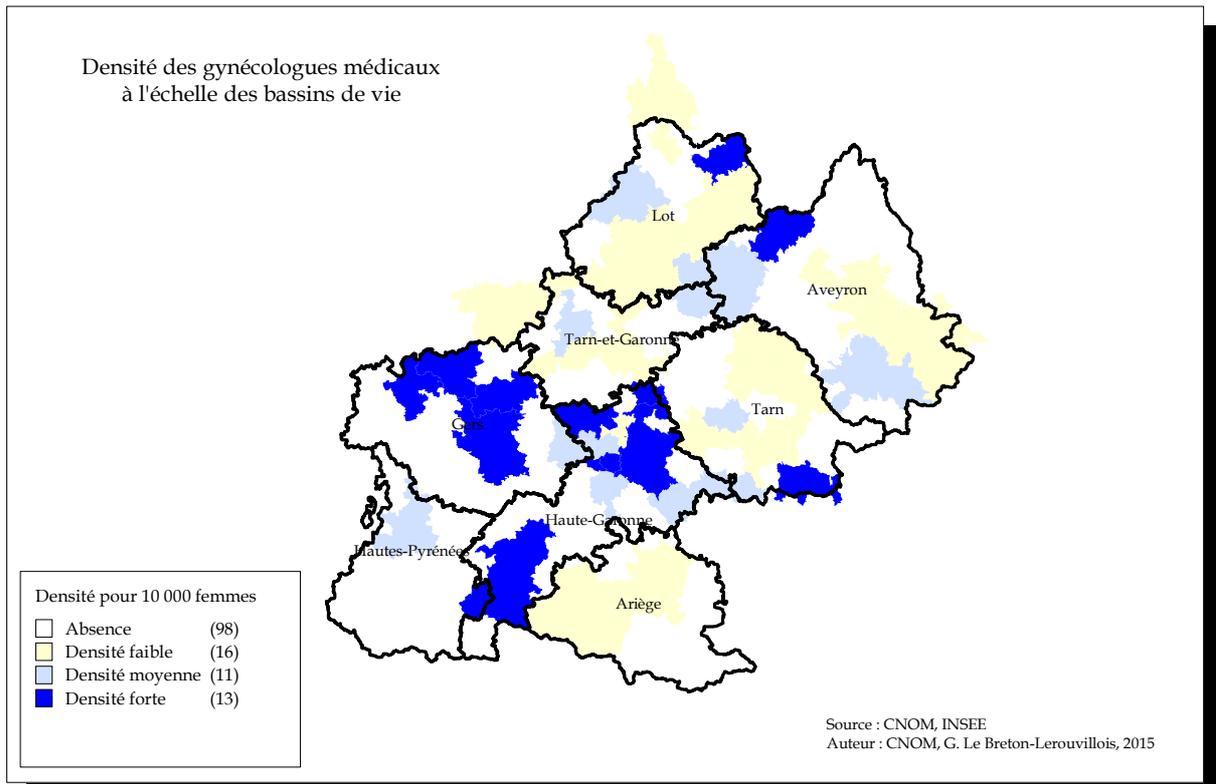


Âgés en moyenne de 60 ans, les gynécologues médicaux sont majoritairement représentés par les femmes (78%).

Graphique n°34: Pyramide des âges des gynécologues médicaux



Carte n°6 : Densité et variation des effectifs des médecins spécialistes en gynécologie médicale à l'échelle des bassins de vie

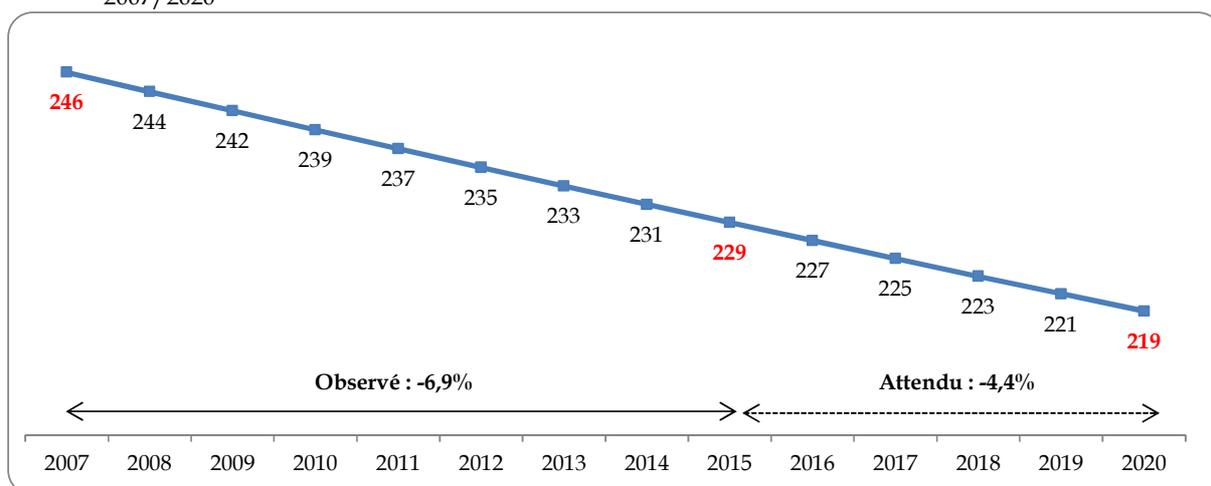


VI.2 - Les ophtalmologistes

Au cours de l'année 2015, les bassins de vie de la région Midi-Pyrénées recensent 229 ophtalmologistes inscrits aux tableaux des Ordres départementaux en activité régulière avec un mode d'exercice libéral ou mixte.

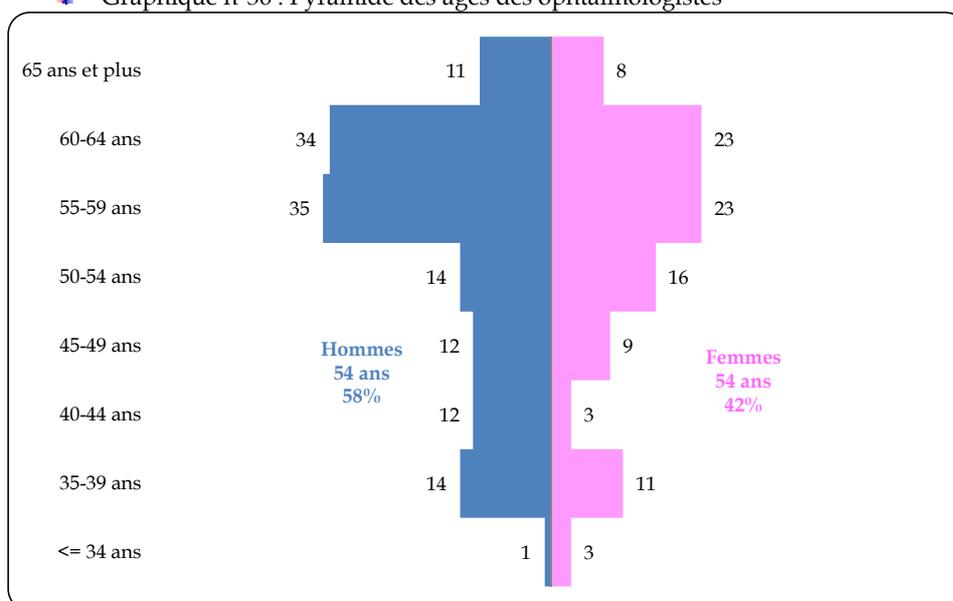
Sur la période 2007-2015, les effectifs ont diminué de 6,9%. Cette tendance va se confirmer sur la période 2015-2020 (-4,4%).

Graphique n°35 : Effectifs des ophtalmologistes en mode d'exercice libéral/mixte sur la période 2007/2020

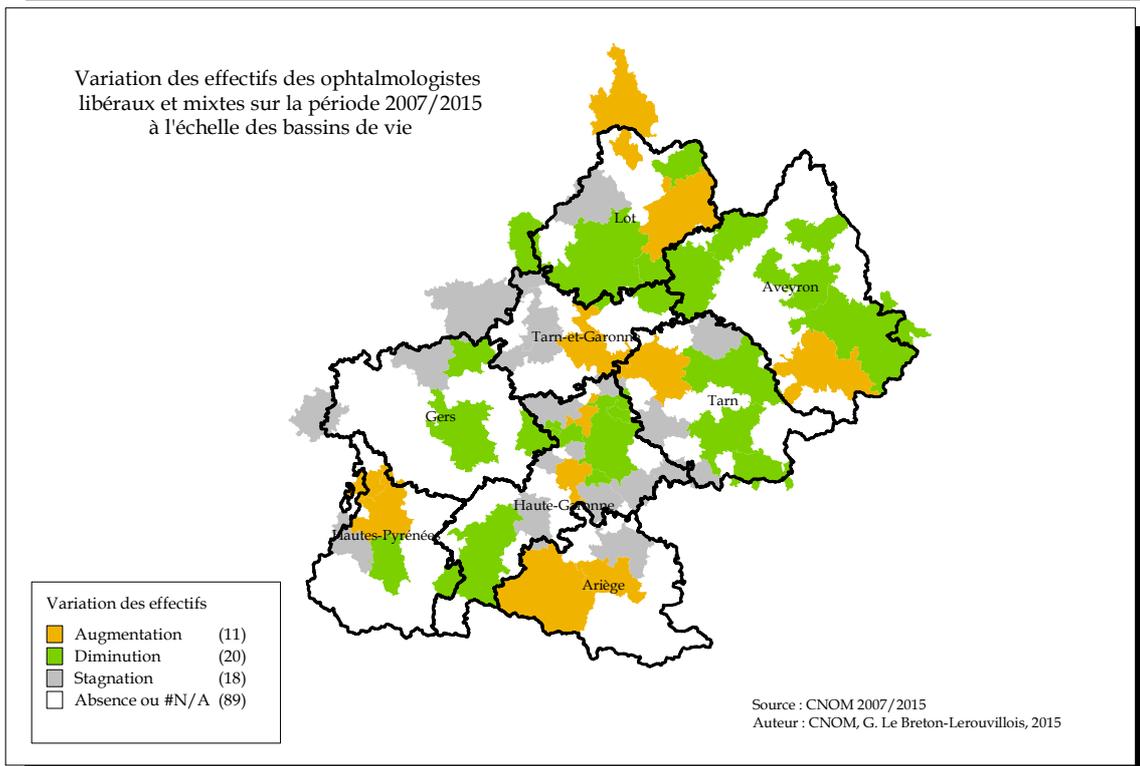
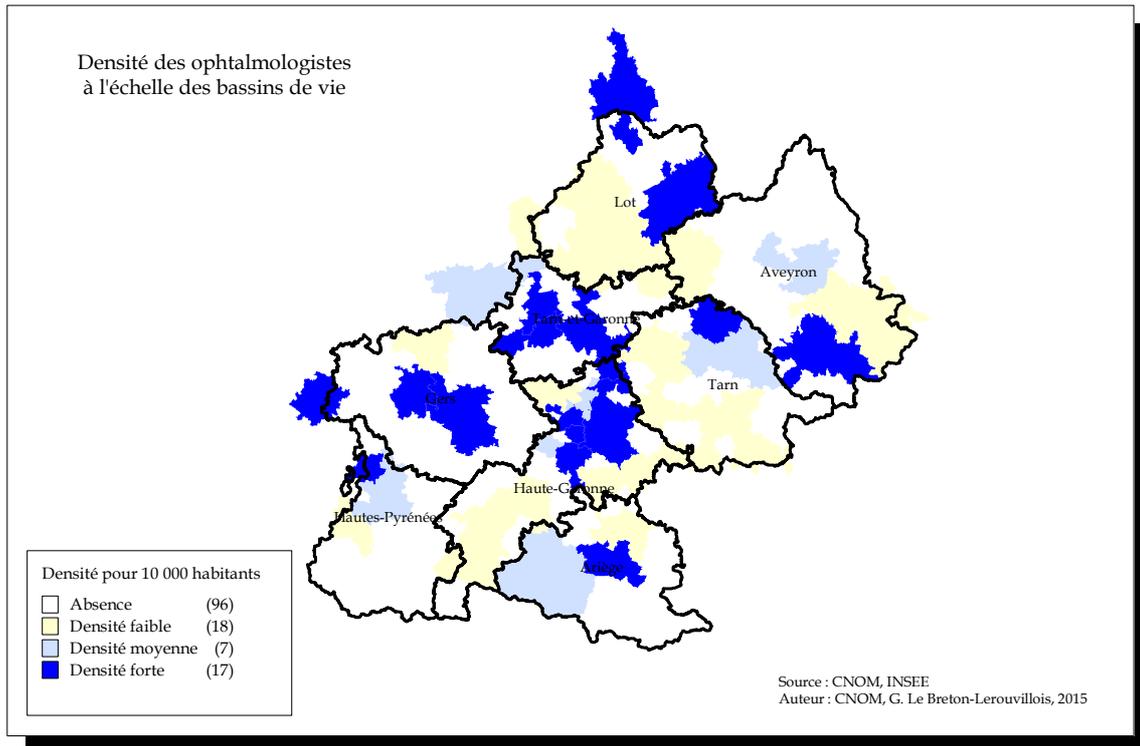


Âgés en moyenne de 54 ans, les ophtalmologistes libéraux et mixtes sont représentés à 58% par des hommes et à 42% par des femmes.

Graphique n°36 : Pyramide des âges des ophtalmologistes



Carte n°7 : Densité et variation des effectifs des médecins spécialistes en ophtalmologie à l'échelle des bassins de vie

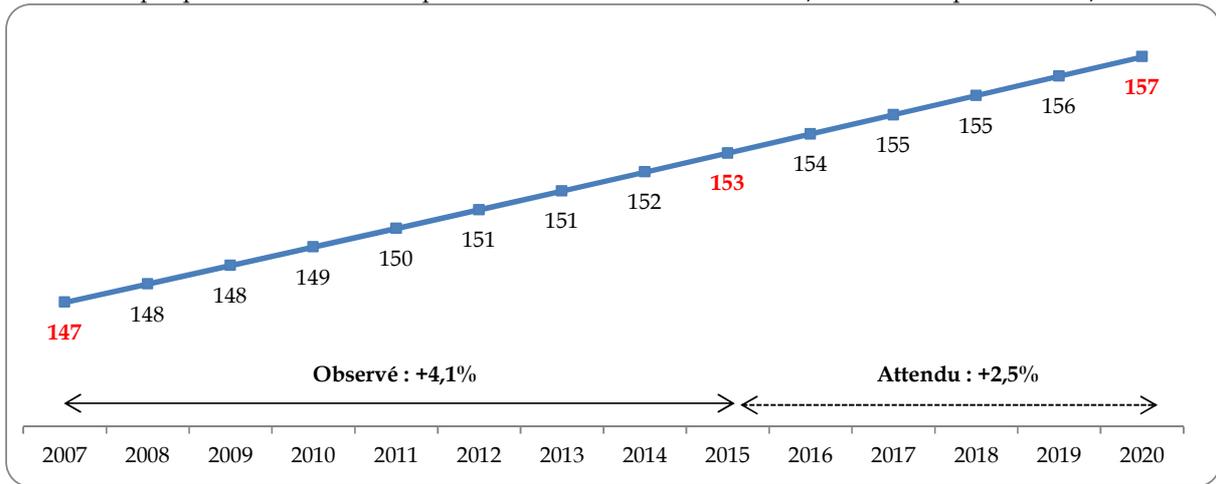


VI.3 – Les pédiatres

Au cours de l'année 2015, les bassins de vie de la région Midi-Pyrénées recensent 153 pédiatres inscrits aux tableaux des Ordres départementaux en activité régulière avec un mode d'exercice libéral ou mixte.

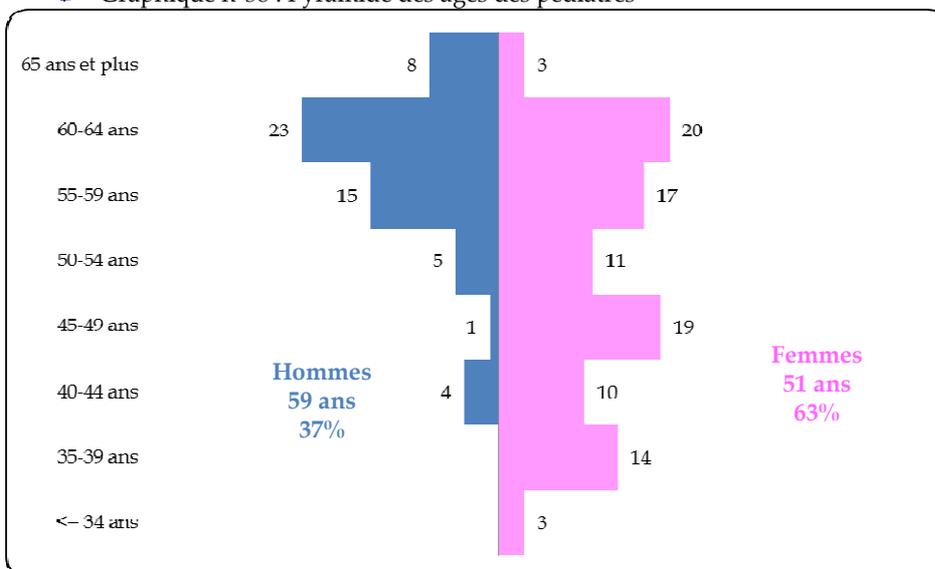
Sur la période 2007-2015, les effectifs ont augmenté de 4,1%. Cette tendance va se confirmer sur la période 2015-2020 (+2,5%).

Graphique n°37 : Effectifs des pédiatres en mode d'exercice libéral/mixte sur la période 2007/2020

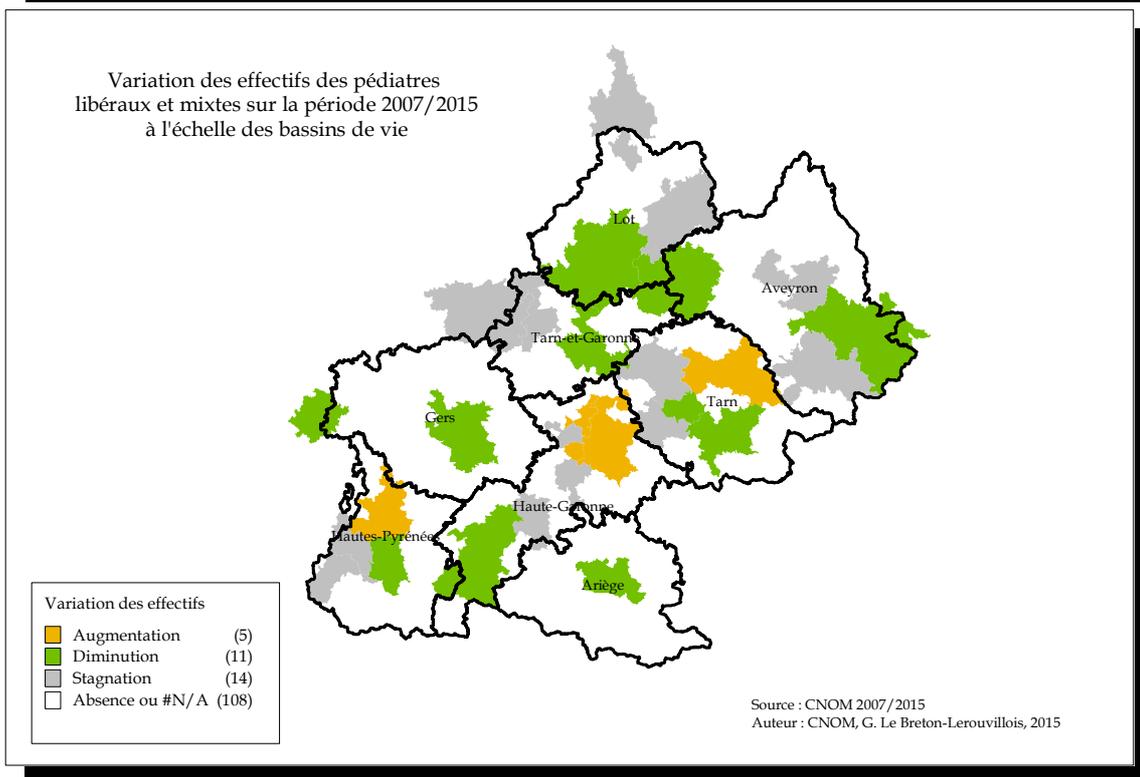
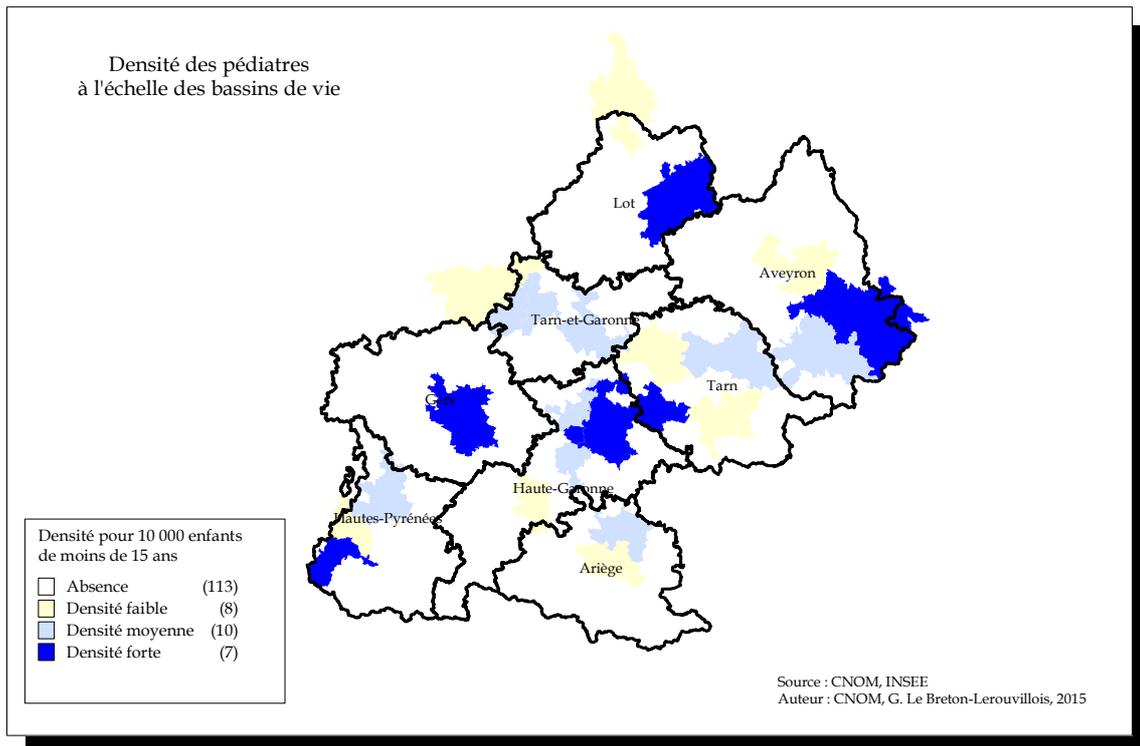


Âgés en moyenne de 54 ans, les pédiatres libéraux et mixtes sont représentés à 37% par les hommes et à 63% par les femmes.

Graphique n°38 : Pyramide des âges des pédiatres



Carte n°8 : Densité et variation des effectifs des médecins spécialistes en pédiatrie à l'échelle des bassins de vie

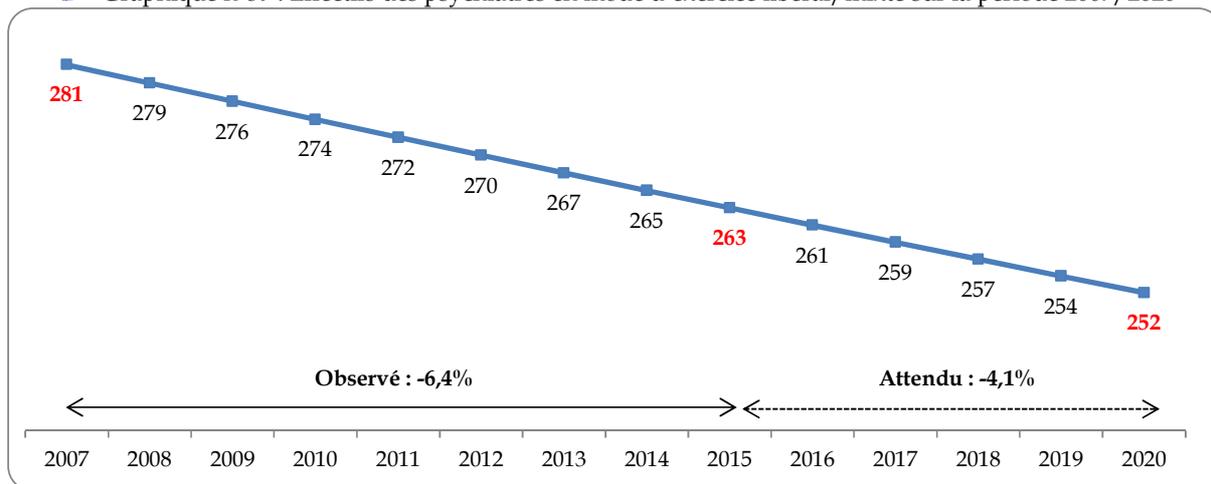


VI.4 - Les psychiatres

Au cours de l'année 2015, les bassins de vie de la région Midi-Pyrénées recensent 263 psychiatres inscrits aux tableaux des Ordres départementaux en activité régulière avec un mode d'exercice libéral ou mixte.

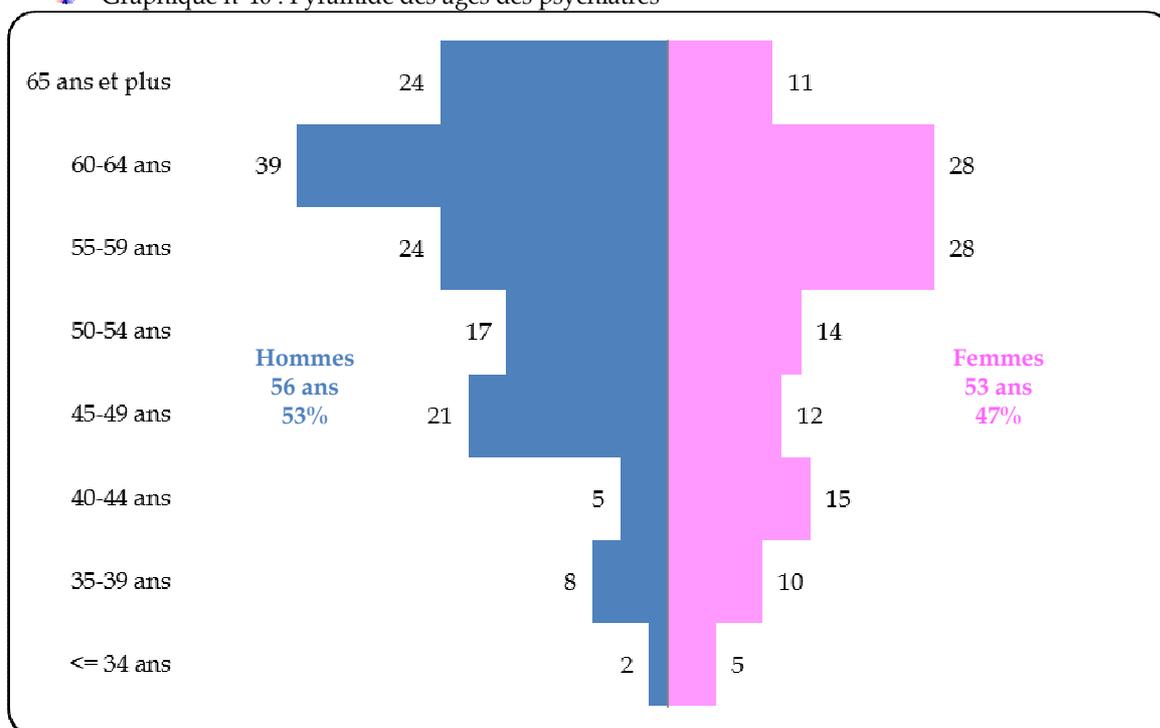
Sur la période 2007-2015, les effectifs ont diminué de 6,4%. Cette tendance va se confirmer sur la période 2015-2020 (-4,1%)

Graphique n°39 : Effectifs des psychiatres en mode d'exercice libéral/mixte sur la période 2007/2020



Âgés en moyenne de 55 ans, les psychiatres libéraux et mixtes sont représentés par des hommes (53%).

Graphique n°40 : Pyramide des âges des psychiatres



Carte n°9 : Densité et variation des effectifs des médecins spécialistes en psychiatrie à l'échelle des bassins de vie

