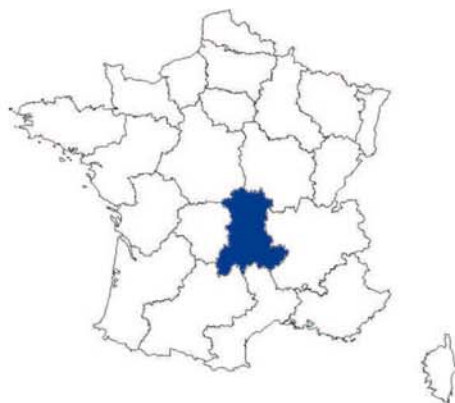


# ATLAS DE LA DÉMOGRAPHIE MÉDICALE EN RÉGION AUVERGNE

Situation au 1<sup>er</sup> Janvier 2009



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



ORDRE NATIONAL DES MEDECINS  
Conseil National de l'Ordre

Avec la participation de :

- Cécile BISSONNIER : Responsable section santé publique
- Delphine BOETSCH : Secrétaire section santé publique
- Philippe CHAPDELAINE : Service informatique

## AVANT-PROPOS

Publiant, pour la première fois des atlas régionaux de démographie médicale, le Conseil National renforce sa volonté de mettre à disposition des Institutionnels et des médecins des informations le plus près possible de la réalité du terrain.

Ces données sont issues des Tableaux des conseils départementaux et analysées par notre service démographie médicale.

Au-delà des chiffres publiés dans l'Atlas national annuel, nous avons souhaité ici montrer, département par département et par commune, combien une analyse plus fine apporte des données pertinentes, parfois inattendues.

S'y trouvent rassemblés, mais dans une déclinaison départementale, les thématiques et variables incontournables de la démographie médicale figurant dans l'Atlas national : effectifs et variations, densités, modes d'activité, répartition territoriale, solde des entrées et des sorties, choix d'activité des nouveaux inscrits, place des femmes.

Après une présentation générale, l'analyse est faite pour les généralistes d'une part puis pour les autres spécialités.

Outre la densité, ont été isolées des variables telles que la part des médecins âgés de plus de 55 ans, la part des libéraux et celle des femmes.

Une présentation de la variation sur vingt ans des effectifs des remplaçants est édifiante sur l'envolée de ce mode d'exercice, choisi par plus de 10 000 médecins actuellement.

L'ensemble des atlas régionaux a été remis aux membres de la mission « Refondation de la médecine libérale » pilotée par le président du CNOM, le Docteur Michel Legmann.

Au moment où sont installées les Agences Régionales de Santé, le Conseil National a voulu, par la publication d'analyses régionales et départementales, fournir aux Conseils régionaux de l'Ordre un outil démontrant, s'il en était besoin, la connaissance unique en matière de démographie de l'Institution ordinale.



Dr Patrick ROMESTAING  
Président de la section Santé Publique  
et Démographie Médicale



## SOMMAIRE

I – Les médecins inscrits au Tableau de l'Ordre

II – Les médecins généralistes

III – Les médecins spécialistes

IV – Les remplaçants

V – Le cadre d'activité et le mode d'exercice



# I – Les médecins inscrits au Tableau de l'Ordre

## I.1 – Les généralités

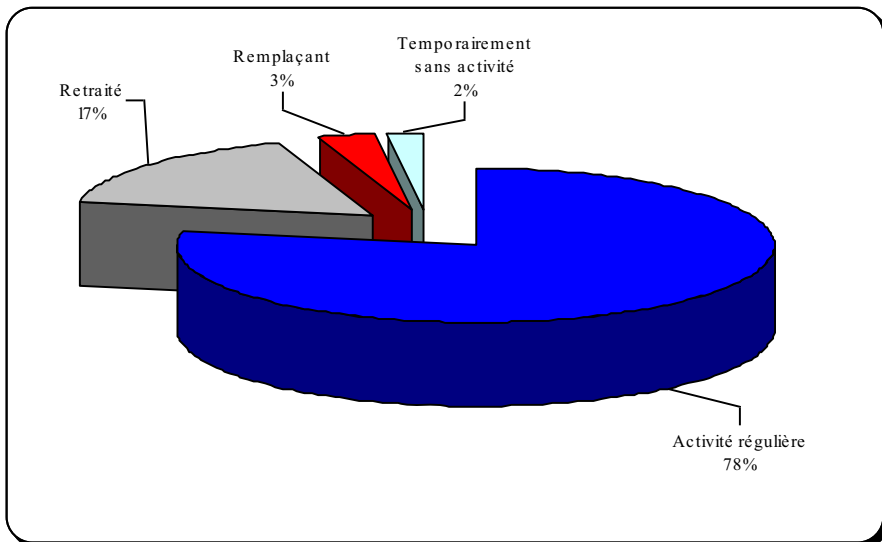
Les médecins de la région Auvergne représentent 1,9% de l'effectif national. Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, 4 840 médecins sont inscrits au Tableau de l'Ordre de la région Auvergne ; soit 0,8% de moins qu'au 1<sup>er</sup> janvier 2008. La région Auvergne est la dixième région de France métropolitaine à être la moins bien dotée en médecins. Cependant les départements connaissent de grandes disparités. Ainsi, le département du Puy-de-Dôme s'avère être le département le moins attractif ; enregistrant une baisse des effectifs de 1,58% en un an. Le département de la Haute-Loire, quant à lui, recense la plus forte hausse des effectifs (+0,57%).

Tableau n°1 : Variation des effectifs des médecins inscrits au Tableau de l'Ordre

Département	Variation 2008/2009
Allier	+0,17%
Cantal	-0,62%
Haute-Loire	+0,57%
Puy-de-Dôme	-1,58%
<b>Total</b>	<b>-0,84%</b>

78% des médecins sont inscrits en activité régulière (-2,1% en un an). Les médecins remplaçants représentent 3% des effectifs. Ils enregistrent une augmentation de 4,4% en un an.

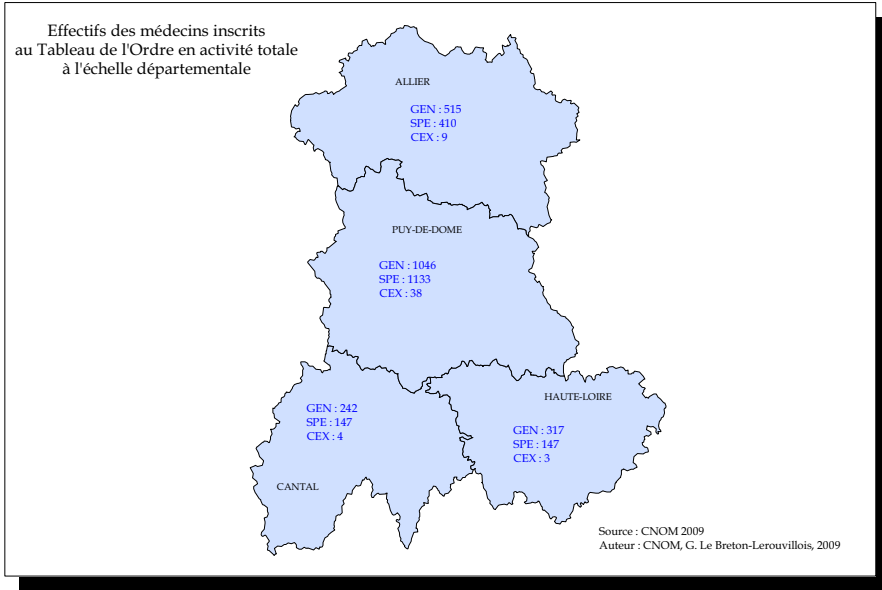
Graphique n°1 : Les modes d'activité des médecins inscrits



## I.2 – En activité totale

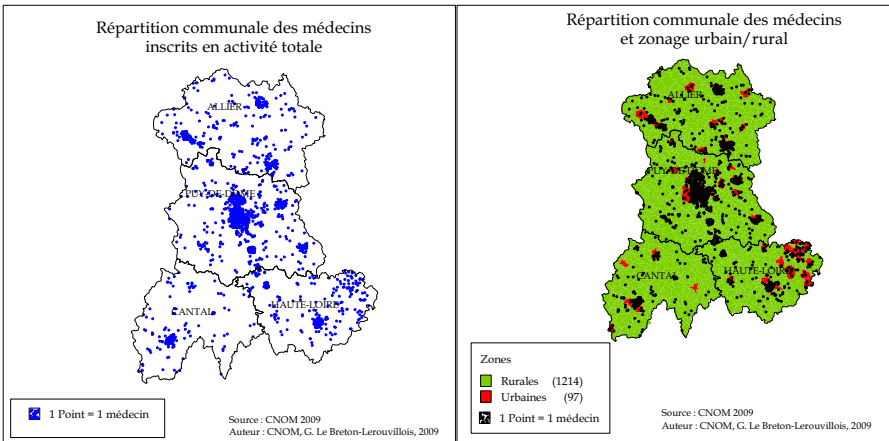
Les médecins inscrits en activité totale<sup>1</sup> sont au nombre de 4011. Agés en moyenne de 50,3 ans, les femmes représentent 40% et les hommes 60%.

Carte n°1 : Effectifs des médecins inscrits au Tableau de l'Ordre en activité totale



NB : CEX = Compétence exclusive

Carte n°2 : Répartition des médecins et zonage urbain/rural à l'échelle de la commune



<sup>1</sup> L'activité totale se compose des médecins temporairement sans activité, des médecins remplaçants et des médecins en activité régulière

Tableau n°2 : Densité, âge et pourcentage des femmes en activité totale

	PSDC	Densité générale pour 100 000 hbs	Age (moyenne)	Femmes (part)
Allier	354231	263,7	52	37,2%
Cantal	155998	251,9	51	32,3%
Haute-Loire	227741	205,1	51	33,4%
Puy-de-Dôme	641168	345,8	49	44,4%
Auvergne	1379138	290,8	50	40,2%
Métropole	62809976	312	51	40%

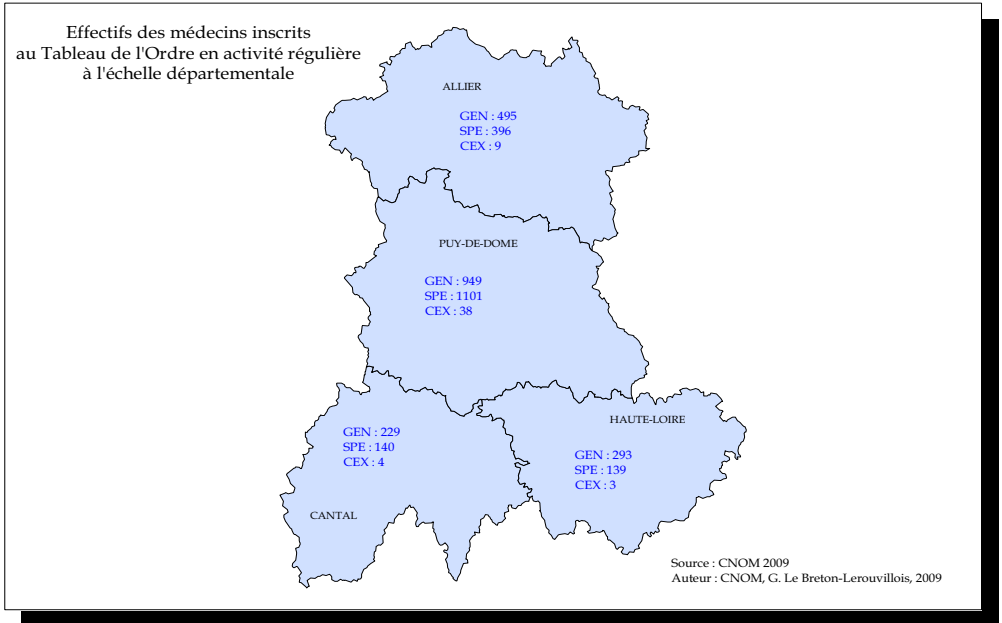
NB : PSDC = Population Sans Double Compte

### I.3 – En activité régulière

Les médecins en activité régulière<sup>2</sup> sont au nombre de 3796 soit 2,1% de moins qu'au 1<sup>er</sup> janvier 2008.

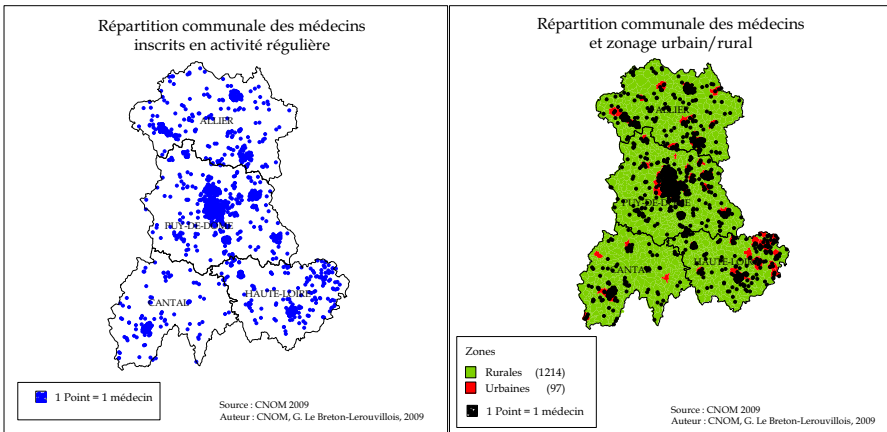
La densité médicale est de 275,2 pour 100 000 habitants.

Carte n°3 : Effectifs des médecins inscrits au Tableau de l'Ordre en activité régulière



NB : CEX = Compétence exclusive

Carte n°4 : Répartition des médecins et habitants zonage urbain/rural à l'échelle de la commune



<sup>2</sup> Activité régulière : activité régulièrement exercée dans un même lieu

Tableau n°3 : Densité, âge et pourcentage des femmes en activité régulière

	PSDC	Densité générale pour 100 000 hbs	Age (moyenne)	Femmes (part)
Allier	354231	254,1	52	36,6%
Cantal	155998	239,1	51	31,6%
Haute-Loire	227741	191,1	51	32,9%
Puy-de-Dôme	641168	325,7	50	43,3%
Auvergne	1379138	275,2	50	39,4%
<b>Métropole</b>	<b>62809976</b>	<b>290</b>	<b>51</b>	<b>39%</b>

NB : PSDC = Population Sans Double Compte

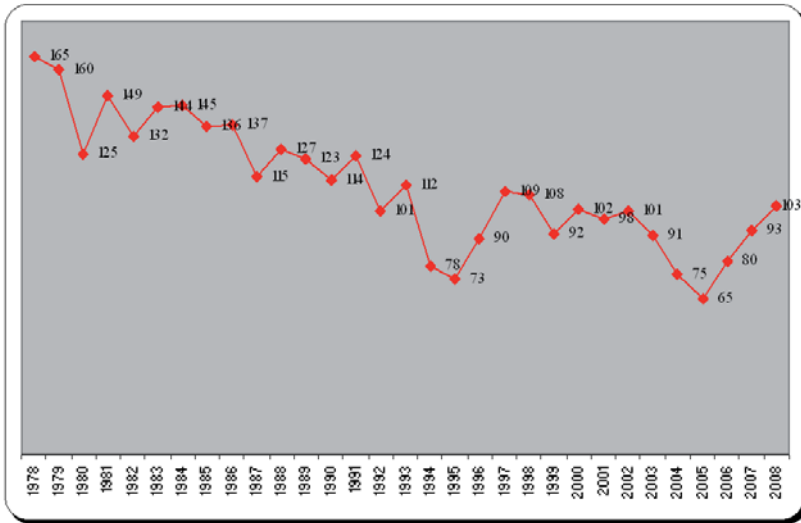
## 1.4 – Le solde des entrées et des sorties

Le solde des entrées et des sorties est sous la double dépendance du recrutement des nouveaux médecins (entrées) et de l'arrêt d'activité professionnelle des plus âgés (sorties).

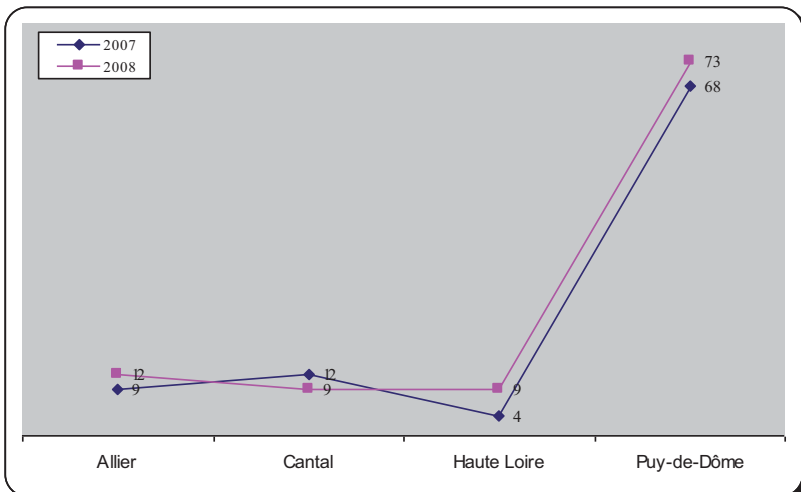
### 1.4.1 – Les entrées

Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, le Tableau de l'Ordre de la région Auvergne recense 103 nouvelles inscriptions contre 93 au 1<sup>er</sup> janvier 2008 ; soit +11% en un an. La région Auvergne a enregistré une baisse de 37,6% des nouvelles inscriptions en trente ans.

Graphique n°2 : Évolution du solde des entrées de 1978 à 2008



Graphique n°3 : Évolution du solde des entrées par département



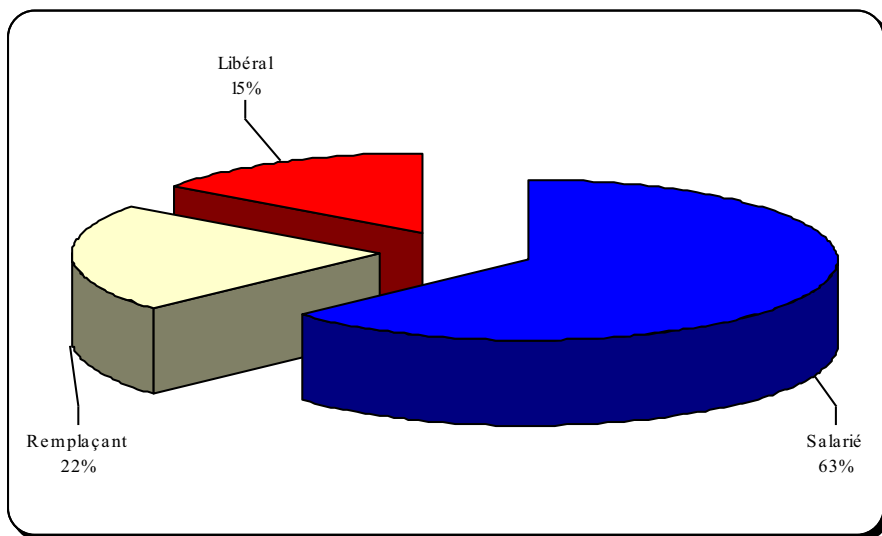
L'âge moyen de la 1<sup>ère</sup> inscription au tableau de l'Ordre de la région Auvergne est de 33 ans<sup>3</sup> ; 33 ans pour les femmes<sup>4</sup> et 35 ans pour les hommes<sup>5</sup>. Cet âge varie en fonction des départements. Ainsi les médecins s'inscrivant au Tableau de l'Ordre pour la première fois dans le département de l'Allier sont plus âgés que les nouveaux entrants des autres départements de la région Auvergne.

Tableau n°4 : Moyenne d'âge par département

	Moyenne d'âge
Allier	39 ans
Cantal	33 ans
Haute-Loire	37 ans
Puy-de-Dôme	31 ans
<b>Auvergne</b>	<b>33 ans</b>

63% des nouveaux inscrits ont fait le choix d'exercer leur activité en secteur salarié. 22% effectuent des remplacements et 15% s'installent en libéral.

Graphique n°4 : Secteur d'activité des nouveaux inscrits



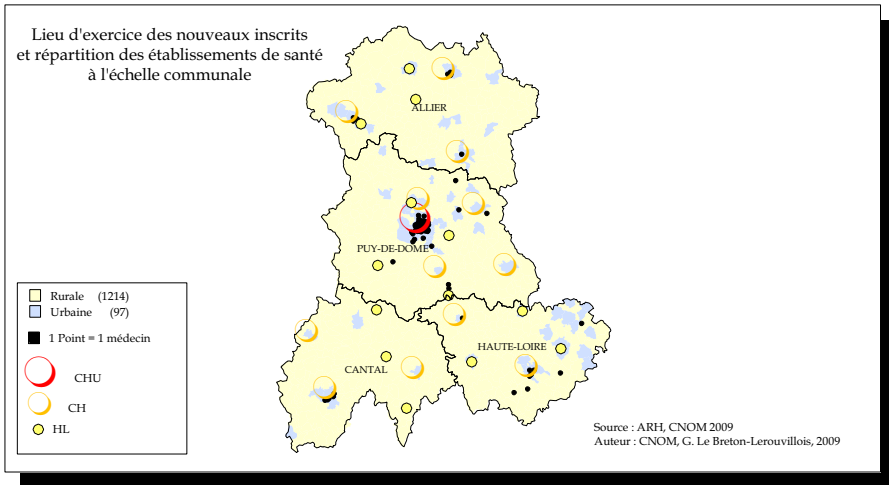
46% des nouveaux inscrits sont des médecins généralistes. Viennent ensuite par ordre numérique la pédiatrie, l'Anesthésie-Réanimation et le radiodiagnostic et l'imagerie médicale.

<sup>3</sup> Moyenne nationale : 34,7 ans

<sup>4</sup> Moyenne d'âge nationale chez les femmes : 33,5 ans

<sup>5</sup> Moyenne d'âge nationale chez les hommes : 36 ans

Carte n°5 : Lieu d'exercice des nouveaux inscrits et répartition des établissements de santé à l'échelle communale

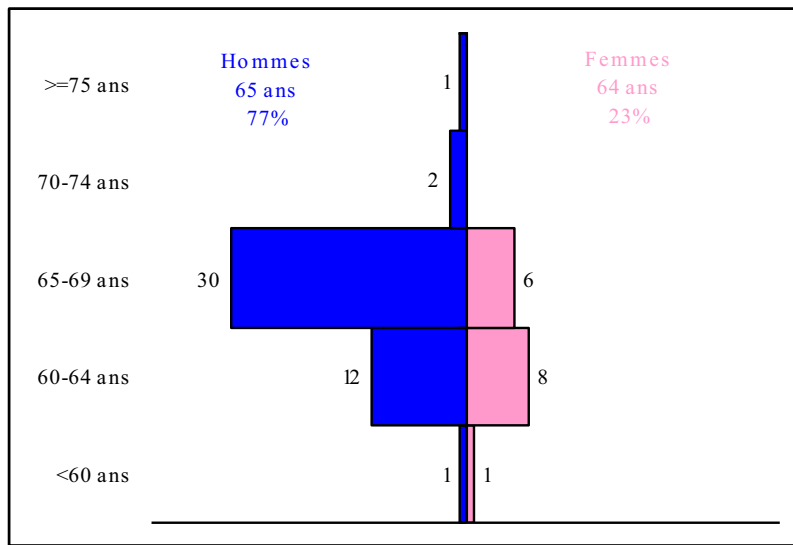


50% des nouveaux inscrits ont choisi d'exercer leur activité à Clermont-Ferrand.

### 1.4.2 – Les sorties

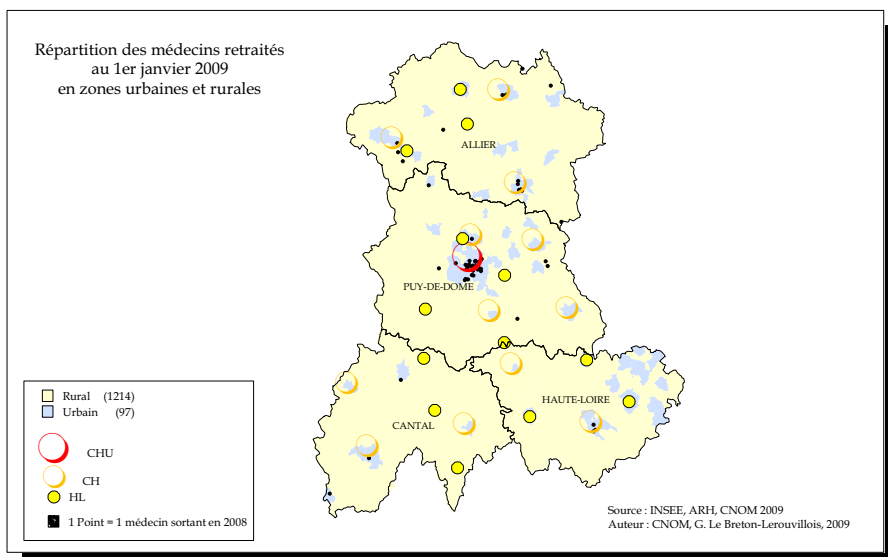
Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, l'âge moyen de départ à la retraite des médecins est de 65 ans (respectivement 64 ans pour les femmes et 65 ans pour les hommes). Les hommes représentent 77% des sortants.

Graphique n°5 : Pyramide des âges des médecins retraités au 1<sup>er</sup> janvier 2009

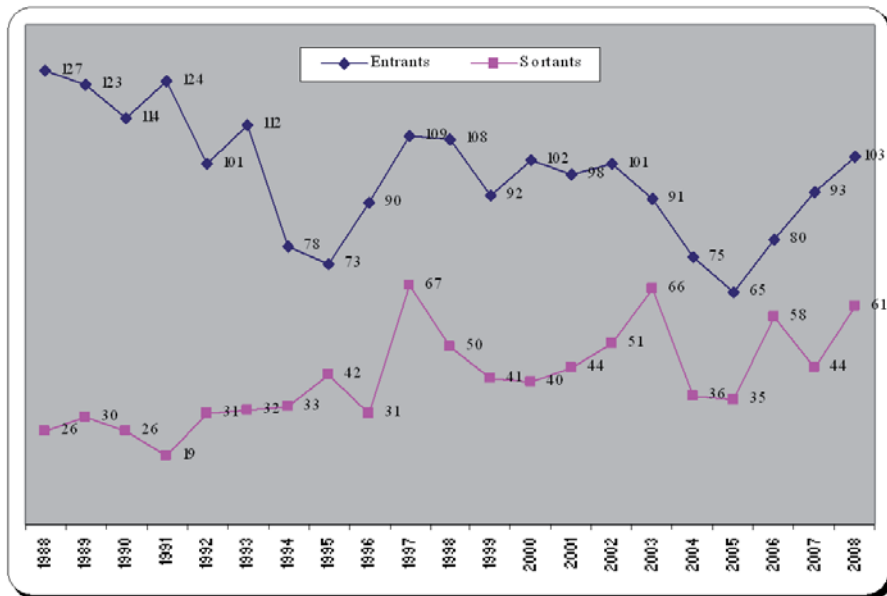


67% des médecins retraités au 1<sup>er</sup> janvier 2009 sont des médecins généralistes.

Carte n°6 : Répartition des médecins sortants du Tableau au 1<sup>er</sup> janvier 2009 en zones urbaines et rurales



Graphique n°6 : Le rapport des médecins entrants et sortants entre 1988 et 2008



Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, le tableau de l'Ordre recense 103 médecins entrants et 61 médecins sortants. Les effectifs des nouveaux inscrits ont diminué de 19% en vingt ans tandis que les sortants sont 135% de plus qu'au 1<sup>er</sup> janvier 1988.

## II – Les médecins généralistes

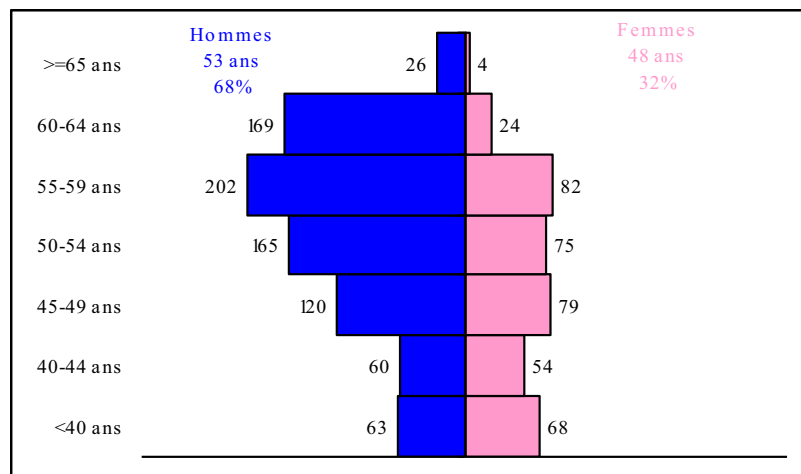
Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, 2541 médecins généralistes sont inscrits au tableau de l'Ordre. Ils représentent 51% des effectifs. 72% des médecins généralistes exercent leur profession en activité régulière.

Tableau n°5 : Les types d'activité des médecins généralistes par département

	Allier	Cantal	Haute Loire	Puy-de-Dôme	Total
Retraité	104	46	29	212	<b>391</b>
Retraité "actif"	9	2	4	15	<b>30</b>
Temporairement sans activité	9	5	11	19	<b>44</b>
Remplaçant	11	8	13	78	<b>110</b>
Activité régulière	495	229	293	949	<b>1966</b>
<b>Total</b>	<b>628</b>	<b>290</b>	<b>350</b>	<b>1273</b>	<b>2541</b>

Agés en moyenne de 51 ans, les libéraux exclusifs représentent 61% des effectifs de médecins généralistes inscrits au Tableau de l'Ordre tandis que 15% des nouveaux entrants choisissent ce mode d'exercice.

Graphique n°7 : Pyramide des âges des médecins généralistes libéraux exclusifs

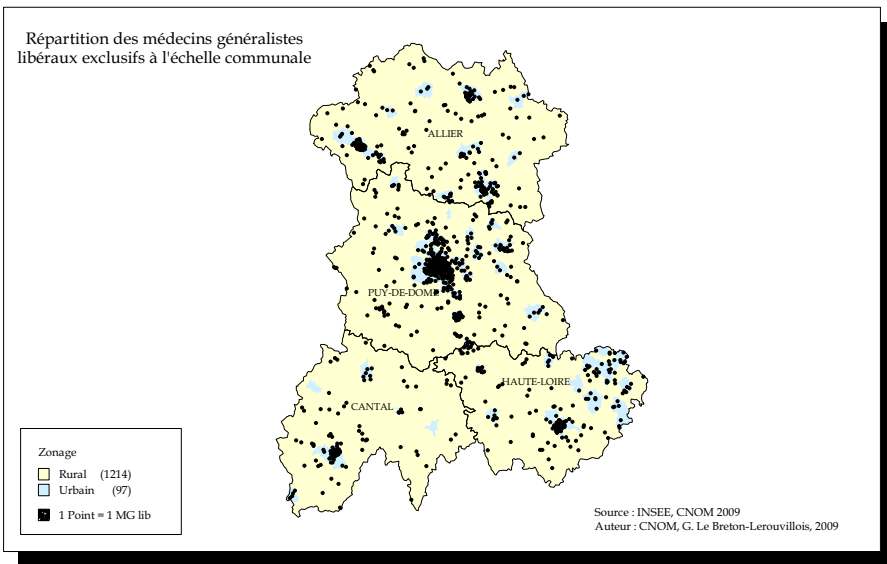


La médecine générale libérale exclusive est très largement représentée par les hommes (68%).

Tableau n°6 : Densité, moyenne d'âge, part des 55 ans et plus, part des femmes chez les médecins généralistes libéraux

	Densité 100 000 hbs	Moy_Age	>=55 ans	Part femmes
<b>Allier</b>	86,7	53	50%	34%
<b>Cantal</b>	82,1	51	43%	23%
<b>Haute-Loire</b>	82,1	50	37%	30%
<b>Puy-de-Dôme</b>	88,7	51	41%	34%
<b>Auvergne</b>	86,4	52	43%	32%
<b>Métropole</b>	<b>90,7</b>	<b>52</b>	<b>42%</b>	<b>29%</b>

Carte n°7 : Répartition des médecins généralistes libéraux exclusifs à l'échelle communale



### III – Les médecins spécialistes

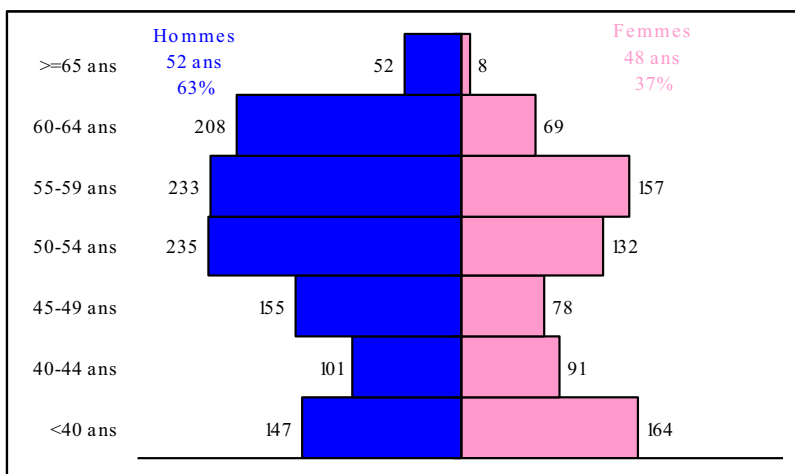
Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, 2299 médecins spécialistes sont inscrits au tableau de l'Ordre. 80% des médecins spécialistes exercent leur profession en activité régulière.

Tableau n°7 : Les types d'activité des médecins spécialistes par département

	Allier	Cantal	Haute Loire	Puy-de-Dôme	Total
Retraité	88	40	27	213	<b>368</b>
Retraité "Actif"	17	3	4	16	<b>40</b>
Temporairement sans activité	6	2	1	19	<b>28</b>
Remplaçant	8	5	7	13	<b>33</b>
Activité régulière	405	144	142	1139	<b>1830</b>
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>194</b>	<b>181</b>	<b>1400</b>	<b>2299</b>

Agés en moyenne de 50 ans, les libéraux exclusifs représentent 33% des effectifs de médecins spécialistes inscrits au Tableau de l'Ordre.

Graphique n°8 : Pyramide des âges des médecins spécialistes en activité régulière

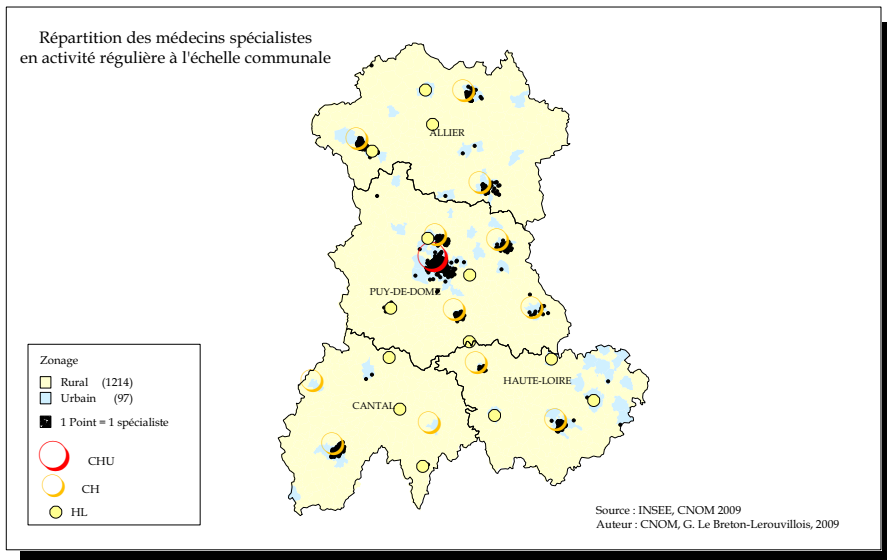


48,9% des médecins spécialistes exercent leur activité en tant que médecine salarié

Tableau n°8 : Densité, moyenne d'âge, part des 55 ans et plus, part des femmes chez les médecins spécialistes en activité régulière

	Densité 100 000 hbs	Moy_Age	>=55 ans	Part femmes
<b>Allier</b>	114,3	53	47%	31%
<b>Cantal</b>	92,3	53	49%	34%
<b>Haute-Loire</b>	62,4	52	45%	32%
<b>Puy-de-Dôme</b>	177,6	49	35%	42%
<b>Auvergne</b>	132,7	50	40%	38%
<b>Métropole</b>	<b>166,9</b>	<b>51</b>	<b>40%</b>	<b>40%</b>

Carte n°8 : Répartition des médecins spécialistes en activité régulière à l'échelle communale



## IV – Les médecins remplaçants

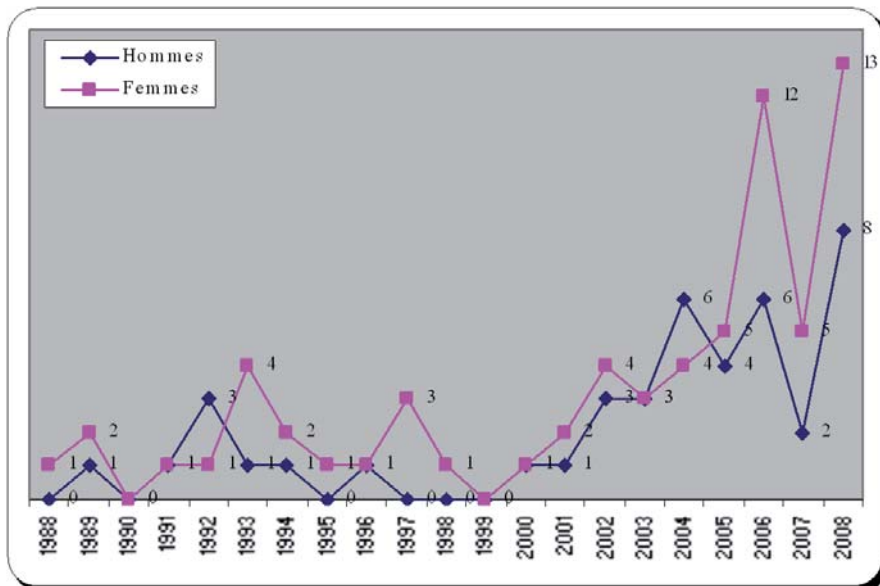
Au 1<sup>er</sup> janvier 2009, le Tableau de l'Ordre de la région Auvergne recense 143 médecins remplaçants. En vingt ans, les effectifs des médecins remplaçants ont augmenté de 297%. Ces effectifs varient en fonction des départements et des genres.

Tableau n°9 : Variation des effectifs de médecins remplaçants entre 1988 et 2008

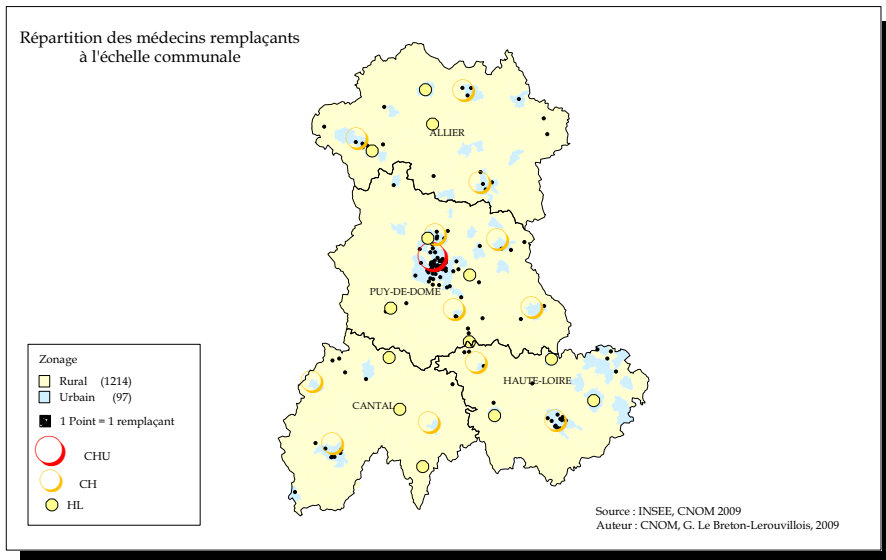
Variation 2008/1988	Hommes	Femmes	Total
Allier	80%	233%	137%
Cantal	75%	500%	160%
Haute-Loire	75%	100%	82%
Puy-de-Dôme	483%	833%	658%
<b>Auvergne</b>	<b>183%</b>	<b>500%</b>	<b>297%</b>

Alors que les médecins remplaçants sont âgés en moyenne de 43 ans, les femmes représentent 54% des effectifs. Ces dernières connaissent les plus fortes évolutions.

Graphique n°9 : Évolution des effectifs par genre de 1988 à 2008



Carte n°9 : Répartition des médecins remplaçants à l'échelle communale



1/5<sup>ème</sup> des médecins effectue ses remplacements à Clermont-Ferrand.

## V – Le cadre d'activité et le mode d'exercice

Graphique n°10 : Effectifs des premières inscriptions entre 1988 et 2008 par mode d'exercice





Tableau n°10 : Effectifs en activité régulière par spécialité et par mode d'exercice

	Libéral	Salarié	Mixte	Divers	Total
Anatomie et cytologie-pathologiques	13	12	1	0	<b>26</b>
Anesthésie-Réanimation	56	125	9	0	<b>190</b>
Biologie médicale	13	22	2	0	<b>37</b>
Cardiologie et maladies vasculaires	21	23	38	0	<b>82</b>
Chirurgie générale	12	34	4	0	<b>50</b>
Chirurgie infantile	0	1	0	0	<b>1</b>
Chirurgie maxillo-faciale	2	0	0	0	<b>2</b>
Chirurgie orthopédique et traumatologie	29	12	7	0	<b>48</b>
CPRE	7	1	2	0	<b>10</b>
Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire	0	7	0	0	<b>7</b>
Chirurgie urologique	18	5	4	0	<b>27</b>
Chirurgie vasculaire	4	3	1	0	<b>8</b>
Chirurgie viscérale et digestive	4	8	1	0	<b>13</b>
Dermatologie et vénéréologie	37	9	8	0	<b>54</b>
Endocrinologie et métabolisme	3	11	9	0	<b>23</b>
Gastro-entérologie et hépatologie	25	16	12	0	<b>53</b>
Génétique médicale	0	4	0	0	<b>4</b>
Gériatrie	0	13	0	0	<b>13</b>
Gynécologie médicale	18	3	5	0	<b>26</b>
Gynécologie médicale et obstétrique	13	3	11	0	<b>27</b>
Gynécologie-Obstétrique	21	31	21	0	<b>73</b>
Hématologie	1	5	0	0	<b>6</b>
Médecine du travail	0	107	1	0	<b>108</b>
Médecine générale	745	655	141	5	<b>1546</b>
Médecine interne	2	23	4	0	<b>29</b>
Médecine nucléaire	1	11	1	0	<b>13</b>
Médecine physique et de réadaptation	3	14	5	0	<b>22</b>
Néphrologie	1	19	3	0	<b>23</b>
Neuro-psychiatrie	3	1	1	0	<b>5</b>
Neurochirurgie	1	5	3	0	<b>9</b>
Neurologie	5	19	8	0	<b>32</b>
Onco-Hématologie	0	1	0	0	<b>1</b>
Oncologie médicale	2	8	1	0	<b>11</b>
Ophtalmologie	69	15	27	1	<b>112</b>
ORL	11	7	9	0	<b>27</b>
Pédiatrie	23	57	17	0	<b>97</b>
Pneumologie	14	19	6	0	<b>39</b>
Psychiatrie	27	96	32	0	<b>155</b>
Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent	0	3	0	0	<b>3</b>
Radiodiagnostic et imagerie médicale	71	38	18	0	<b>127</b>
Radiodiagnostic et radiothérapie	1	0	1	0	<b>2</b>
Radiothérapie et onco-radiothérapie	4	2	3	0	<b>9</b>
Réanimation médicale	0	3	0	0	<b>3</b>
Rhumatologie	26	15	7	0	<b>48</b>
Santé publique et médecine sociale	0	30	0	0	<b>30</b>
Spécialité médecine générale	488	20	51	0	<b>559</b>
Stomatologie	4	2	0	0	<b>6</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1798</b>	<b>1518</b>	<b>474</b>	<b>6</b>	<b>3796</b>

[www.conseil-national.medecin.fr](http://www.conseil-national.medecin.fr)

CONSEIL NATIONAL  
DE L'ORDRE DES MÉDECINS  
180 boulevard Haussmann  
75008 Paris

Contact : Santé Publique et Démographie Médicale

Tél. : 01 53 89 33 19

[le\\_breton.gwenaelle@cn.medecin.fr](mailto:le_breton.gwenaelle@cn.medecin.fr)