



# DÉMOGRAPHIE DES MÉDECINS **RHUMATOLOGUES** EN PAYS DE LA LOIRE

Situation 2021 et évolution

**DÉCEMBRE 2021**

**#35**



**109**  
rhumatologues  
en Pays de la Loire



**+0,8 %** par an  
depuis 2016 (-0,4 % en France)

libéraux\* : -2,0 % par an (-2,1 % en France)  
salariés : +6,3 % par an (+3,1 % en France)



**19 %**  
âgés de moins de 35 ans



**28 %**  
âgés de 60 ans et plus

**2,9** médecins pour 100 000 hab.  
(-25 % par rapport à la France)



**70 %**  
ont obtenu leur diplôme  
dans la région

**61 %**  
exercent en libéral\*



**67 %**  
des libéraux\* exercent  
en groupe

\* y compris mixte(s)





## ENSEMBLE DES RHUMATOLOGUES

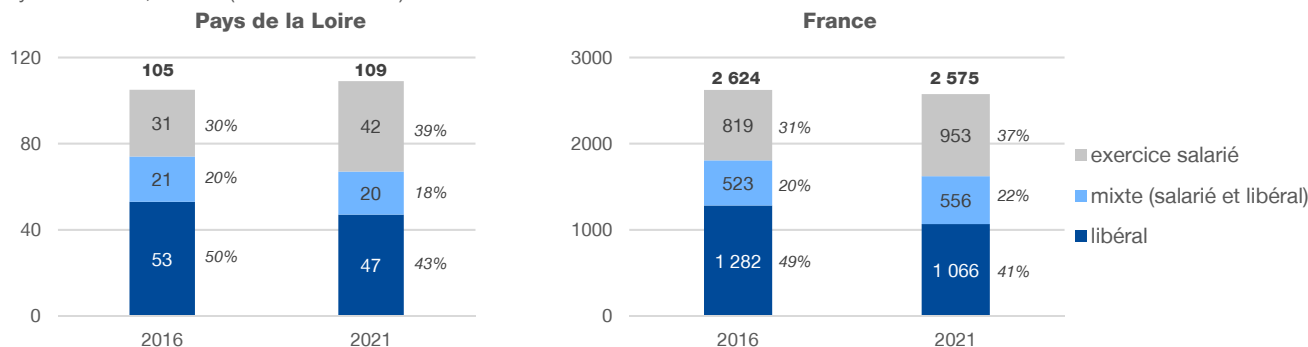
► La région Pays de la Loire compte 109 médecins spécialistes en rhumatologie au 1<sup>er</sup> janvier 2021. Comme en France, la majorité d'entre eux (61 %) exercent en libéral ou mixte (libéral et salarié).

Parmi ces 109 praticiens, 4 exercent comme remplaçants, soit près de 4 % (5 % en France).

► Depuis 2016, le nombre de rhumatologues a légèrement augmenté dans la région (+ 0,8 % par an). En France, une très légère baisse est observée (- 0,4 % par an). Le nombre de praticiens en libéral ou mixte a diminué (- 2,0 % par an) alors qu'il a connu une forte progression pour l'exercice salarié (+ 6,3 % par an) (respectivement - 2,1 % et + 3,1 % en France).

Fig.1 Évolution du nombre de rhumatologues<sup>1</sup> selon leur mode d'exercice

Pays de la Loire, France (01/01/2016-2021)



Source : Drees / Asip-Santé, répertoire RPPS, 2016, 2021 - Exploitation ORS Pays de la Loire

1. Y compris médecins remplaçants.

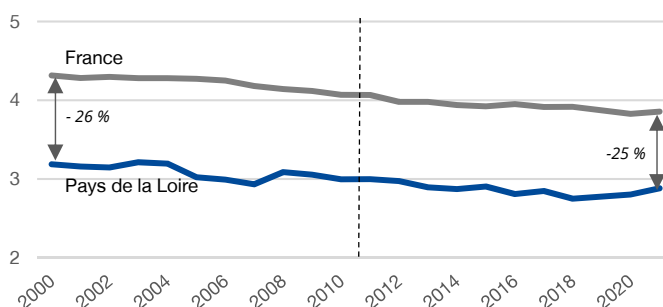
## DENSITÉ

► La densité de médecins spécialistes en rhumatologie dans les Pays de la Loire est de 2,9 pour 100 000 habitants. Cette densité est inférieure de 25 % à la moyenne nationale (3,9 pour 100 000 habitants).

► Depuis le début des années 2000, cet écart est resté stable, en lien avec des tendances évolutives quasi-identiques en région et en France.

Fig.2 Évolution de la densité<sup>1</sup> de rhumatologues<sup>2</sup>

Pays de la Loire, France (01/01/2000-2021)



Sources : Drees / Asip-Santé, répertoires Adeli et RPPS - Exploitation ORS Pays de la Loire

1. Pour 100 000 habitants.

2. Y compris médecins remplaçants.

----- Rupture de série : Adeli (2000-2011), RPPS (2012-2021).

Note de lecture : en 2000, la densité observée en Pays de la Loire est inférieure de 26 % à la moyenne nationale.

► Au sein de la région, la densité de rhumatologues varie fortement selon les départements. La Mayenne, la Loire-Atlantique, la Sarthe et la Vendée présentent les densités les plus faibles (2,3 à 2,8 pour 100 000 habitants), nettement inférieures à celle observée au plan national (3,9). Le Maine-et-Loire se caractérise par la densité la plus élevée des départements ligériens (3,9), cette dernière est équivalente à celle de la France.

Fig.3 Effectif, densité<sup>1</sup> et évolution des rhumatologues<sup>2</sup> par département

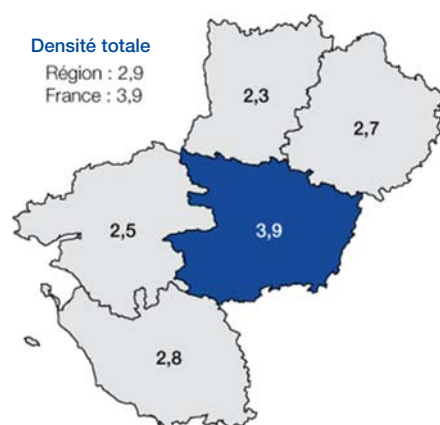
Pays de la Loire, France (01/01/2021)

	Ensemble			dont libéraux <sup>3</sup>	
	Effectif	Densité <sup>1</sup>	TCAM <sup>4</sup> 2016-2021	Effectif	Densité <sup>1</sup>
Loire-Atlantique	36	2,5	-0,5%	23	1,6
Maine-et-Loire	32	3,9	+1,3%	22	2,7
Mayenne	7	2,3	-2,6%	5	1,6
Sarthe	15	2,7	+2,9%	6	1,1
Vendée	19	2,8	+2,2%	11	1,6
<b>Pays de la Loire</b>	<b>109</b>	<b>2,9</b>	<b>+0,8%</b>	<b>67</b>	<b>1,8</b>
France	2 575	3,9	-0,4%	1 622	2,4

Sources : Drees / Asip-Santé, répertoire RPPS, 2016, 2021 ; Insee - Exploitation ORS Pays de la Loire

1. Pour 100 000 habitants. 2. Y compris médecins remplaçants. 3. Y compris mixte.

4. Taux de croissance annuel moyen du nombre de médecins.

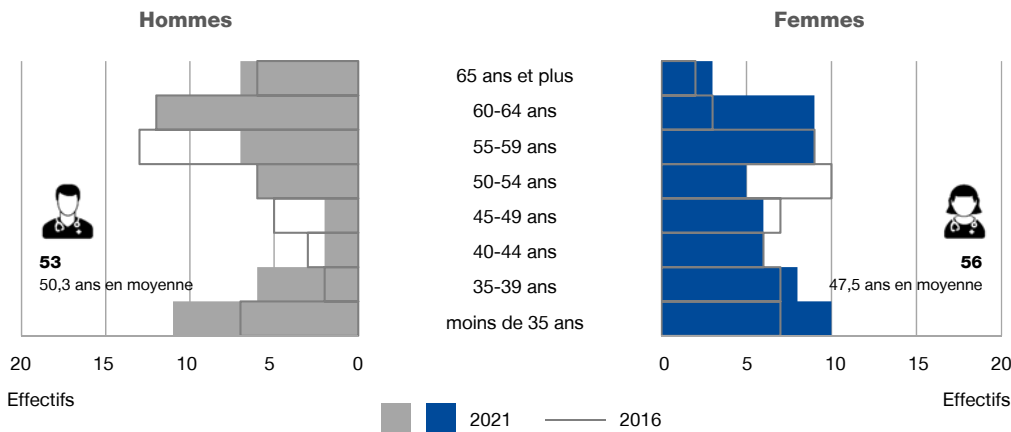




## PYRAMIDE DES ÂGES

- ▶ En 2021, un peu plus de la moitié (51 %) des médecins spécialistes en rhumatologie sont des femmes (48 % en 2016).
- ▶ L'âge moyen des rhumatologues a diminué dans la région au cours des cinq dernières années (50,3 ans en 2016, 48,9 ans en 2021). Une même tendance est observée en France (respectivement 52,7 et 51,2 ans). Le profil démographique de ces praticiens se transforme. Les médecins âgés de moins de 35 ans sont 1,4 fois plus nombreux en 2021 qu'en 2016. Ils représentent 19 % des médecins en 2021 (17 % au plan national). La proportion de médecins âgés de 60 ans et plus progresse également : ils sont 1,3 fois plus nombreux en 2021 qu'en 2016. 28 % des médecins ont plus de 60 ans en 2021 (37 % en France).
- ▶ Les rhumatologues libéraux sont en moyenne plus âgés que ceux ayant un exercice salarié : 9 % sont âgés de moins de 35 ans et 37 % ont plus de 60 ans, contre respectivement 36 % et 14 % des rhumatologues salariés.

Fig.4 Répartition des rhumatologues<sup>1</sup> par tranche d'âge et par sexe Pays de la Loire (01/01/2016-2021)

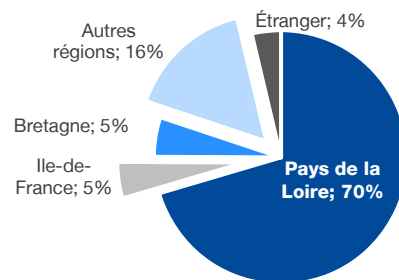


Source : Drees / Asip-Santé, répertoire RPPS, 2016, 2021 - Exploitation ORS Pays de la Loire  
1. Y compris médecins remplaçants.

## FORMATION

- ▶ 70 % des médecins spécialistes en rhumatologie exerçant en 2021 ont obtenu leur diplôme dans la région Pays de la Loire (38 % à Nantes, 32 % à Angers). 26 % l'ont obtenu dans une autre région française et 4 % à l'étranger (6 % au plan national).

Fig.5 Répartition des rhumatologues<sup>1</sup> selon leur région de diplôme Pays de la Loire (01/01/2021)



Source : Drees / Asip-Santé, répertoire RPPS, 2021 - Exploitation ORS Pays de la Loire  
1. Y compris médecins remplaçants



## EXERCICE LIBÉRAL

### MODE D'EXERCICE

► En 2021, 70 % des rhumatologues libéraux ont un mode d'exercice exclusivement libéral et 30 % ont une activité mixte, c'est-à-dire cumulent une activité libérale et une activité salariée.

Parmi les praticiens libéraux exclusifs, 85 % exercent sur un seul site et 15 % sur deux sites.

### EXERCICE EN GROUPE

► Selon le RPPS, 67 % des rhumatologues libéraux sont installés en groupe en 2021 (voir définition ci-contre). Cette proportion est plus élevée qu'au plan national (51 %).

Elle est un peu plus faible que celle observée en moyenne parmi l'ensemble des spécialistes, hors généralistes (73 %).

### MODE DE CONVENTIONNEMENT

► Selon les données de l'assurance maladie, fin 2019, 53 % des rhumatologues libéraux exercent en secteur 1, c'est-à-dire qu'ils appliquent des tarifs sans dépassement d'honoraires ou avec des dépassements modérés (48 % en France).

47 % des praticiens sont en secteur 2, c'est-à-dire qu'ils sont autorisés à fixer librement le tarif de leurs consultations (52 % en France).

Fig.6 Proportion de médecins spécialistes libéraux<sup>1</sup> exerçant en groupe<sup>2</sup>

Pays de la Loire, France (01/01/2021)

	Pays de la Loire	France
Spécialistes en rhumatologie	67 %	51 %
Ensemble des spécialistes hors généralistes	73 %	58 %

Source : Drees / Asip-Santé, répertoire RPPS, 2021 - Exploitation ORS Pays de la Loire

1. Libéraux ou mixtes, hors médecins remplaçants.
2. Cabinet de groupe ou MSP. Pour certaines spécialités médicales, l'exercice en MSP est marginal, voire inexistant.

Fig.7 Répartition des rhumatologues libéraux<sup>1</sup> selon leur mode de conventionnement

Pays de la Loire, France (31/12/2019)

	Pays de la Loire	France
Secteur 1 (sans dépassement d'honoraires ou dépassements modérés <sup>2</sup> )	53%	48%
Secteur 2 (dépassements modérés <sup>2</sup> ou honoraires libres)	47%	52%
Non conventionné	0%	0%
<b>Total</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

Source : Snir (Amos) - Exploitation ORS Pays de la Loire

1. Hors médecins remplaçants.
2. En cas de souscription à l'Option conventionnelle de pratique tarifaire maîtrisée (OPTAM).

#### Sources de données et définitions

. **Le RPPS** (répertoire partagé des professionnels de santé), géré par le Conseil national de l'Ordre des médecins, constitue depuis 2012 la source de référence en matière de démographie des médecins. Seul un faible nombre de médecins, n'ayant pas l'obligation de s'inscrire à l'Ordre, n'y sont pas répertoriés. Les médecins sont dénombrés à leur lieu d'exercice. S'ils exercent plusieurs activités, ils ne sont comptés qu'une seule fois, et sont comptabilisés au lieu d'exercice de leur activité la plus récente déclarée. Les données du RPPS analysées dans cette synthèse proviennent de fichiers d'extractions au 1er janvier de chaque année, régulièrement mis à disposition des ORS par la Drees.

**Le champ retenu par la Drees, et donc par l'ORS, est celui des médecins actifs, c'est-à-dire en exercice et avec au moins une activité en cours en France. Il intègre les médecins remplaçants thésés, ainsi que les médecins qui cumulent emploi et retraite. En sont exclus les médecins temporairement sans activité. D'autres champs peuvent être choisis, ce qui explique les différences parfois constatées selon les auteurs.**

. **Les données du répertoire Adeli**, géré par le Ministère chargé de la santé, ont été utilisées pour les années antérieures à 2012.

. **Les fichiers de l'assurance-maladie** (Sniiram-Amos) constituent une source complémentaire sur la démographie des médecins libéraux actifs au 31 décembre de chaque année. Contrairement au RPPS, ces données ne comptabilisent pas les médecins remplaçants, leur activité étant enregistrée au nom des médecins qu'ils remplacent. Cette source est la seule à apporter des informations sur le secteur conventionnel des médecins libéraux et, pour les médecins spécialisés en médecine générale, sur les effectifs de praticiens ayant un mode d'exercice particulier.

L'installation en groupe est définie dans le RPPS comme le partage de locaux et/ou de moyens entre plusieurs professionnels de santé libéraux. Elle peut prendre plusieurs formes juridiques (sociétés type SCM ou SCI, contrats d'associations...) et fait l'objet d'une déclaration au Conseil de l'Ordre des médecins.

**Auteur** : ORS Pays de la Loire

**Financement** : Agence régionale de santé et Conseil régional des Pays de la Loire

**Remerciement** : Dr Thomas Héroult (URML Pays de la Loire).

**Citation suggérée** : ORS Pays de la Loire. (2021). Démographie des médecins **rhumatologues** en Pays de la Loire. Situation 2021 et évolution. #35. 4 p.

L'ORS Pays de la Loire autorise l'utilisation et la reproduction des résultats de cette étude sous réserve de la mention des sources des données utilisées et de leur analyse par l'ORS.

ORS Pays de la Loire • Tél. 02 51 86 05 60 • [accueil@orspaysdelaloire.com](mailto:accueil@orspaysdelaloire.com) • [www.orspaysdelaloire.com](http://www.orspaysdelaloire.com)

ISBN : 978-2-36088-236-6 / ISBN NET : 978-2-36088-237-3



## SYNTHÈSES SUR LA DÉMOGRAPHIE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ EN PAYS DE LA LOIRE

[www.orspaysdelaloire.com/nos-activites/demographie-des-professionnels-de-sante](http://www.orspaysdelaloire.com/nos-activites/demographie-des-professionnels-de-sante)