

# Éléments de diagnostic sur les professionnels de santé des Pays de la Loire

Démographie, activité, organisations, perceptions

Journée France Assos Santé Pays de la Loire,  
« Ma santé sur mon territoire », 9 juin 2022

**Observatoire régional de la santé**

Dr Jean-François Buyck, Sandrine David, Marie-Cécile Goupil





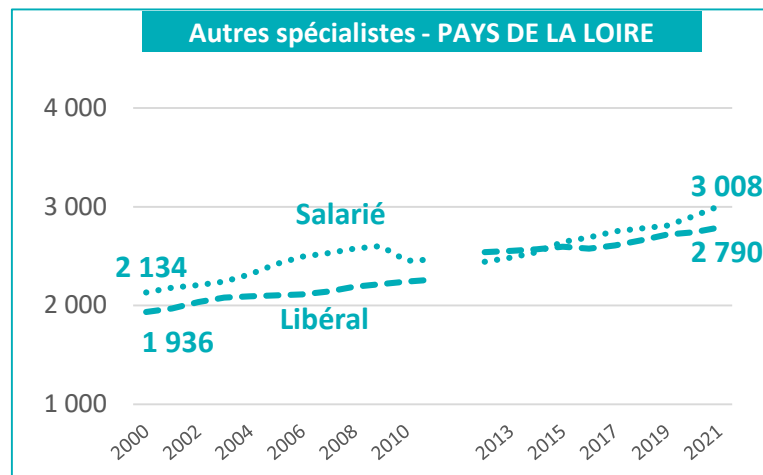
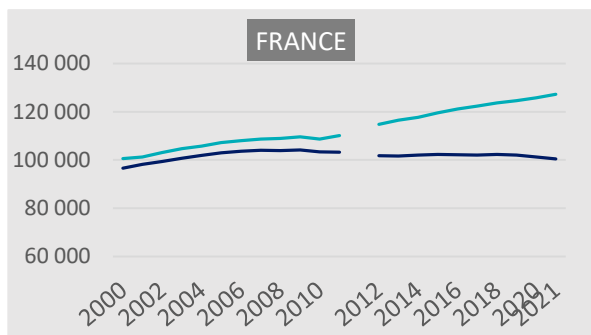
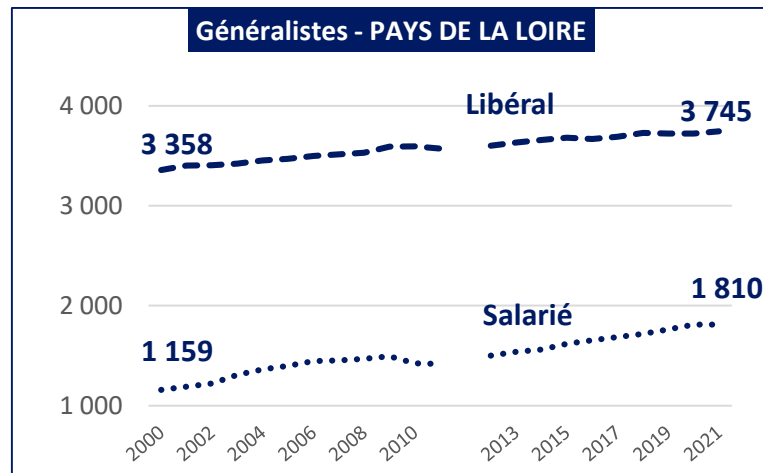
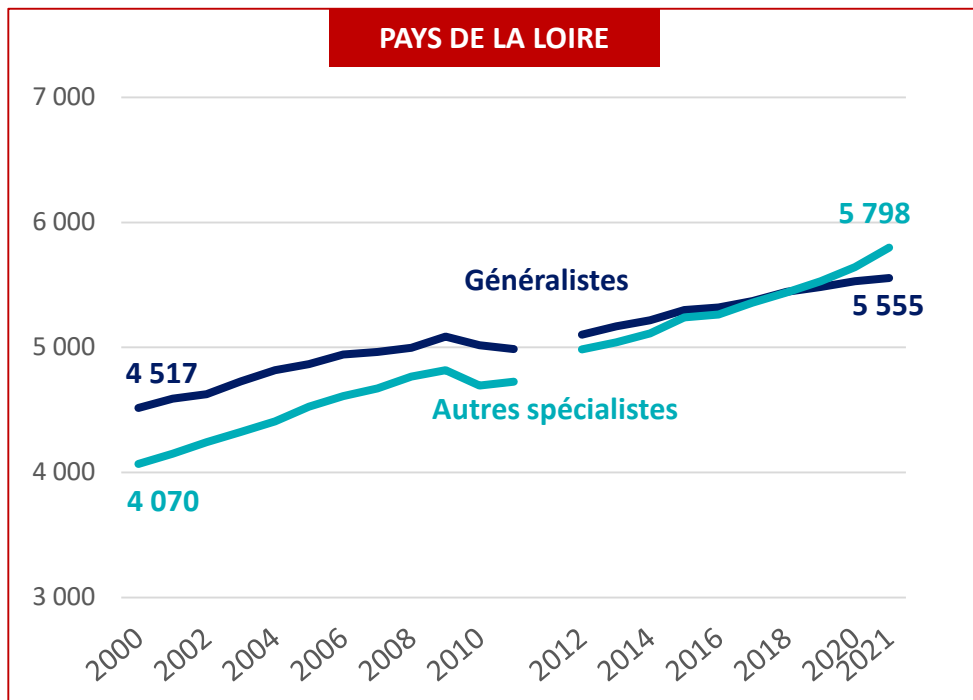
## **Un état des lieux régional qui porte sur une sélection de professionnels de santé**

- Médecins (généralistes et autres spécialités)
- Chirurgiens-dentistes
- Sages-femmes
- Pharmaciens d'officine
- Infirmiers
- Masseurs-kinésithérapeutes

## **Plusieurs sources de données mobilisées pour qualifier leur démographie, niveau d'activité, modalités d'organisation, ainsi que leurs perceptions**

- Répertoires RPPS et Adeli 2000 à 2021 (Drees, ANS)
- Ordre national des pharmaciens
- Indicateurs d'accessibilité potentielle localisée APL 2019 (Drees)
- Système national des données de santé SNDS pour l'activité 2021 (Cnam)
- Temps d'accès au plus proche professionnel 2021 (Cartosanté)
- Projections régionales des effectifs de médecins publiées en 2021 (Drees)
- Panel Médecins généralistes libéraux, enquête 2018-2019 (URML, ORS, Drees, ARS)

# Plus de 11 300 médecins exercent dans la région en 2021 : + 2 700 praticiens en 20 ans



Sources : Drees / ANS, répertoires Adeli et RPPS - Exploitation ORS

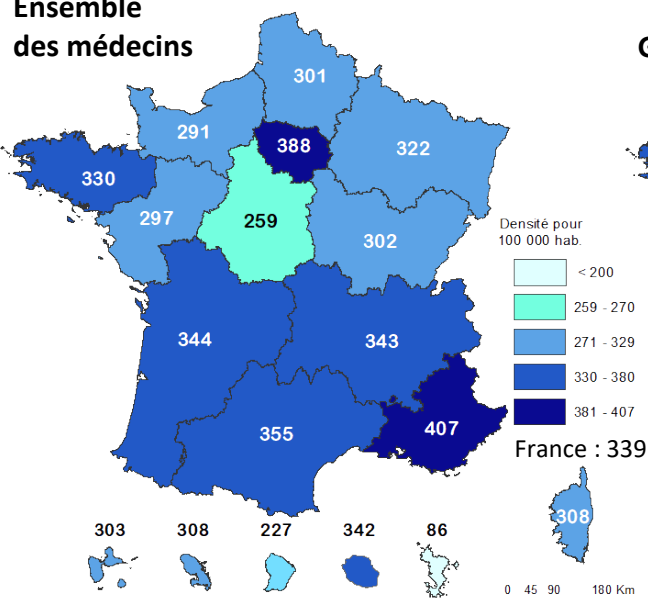


# Une densité globale de médecins inférieure à la moyenne nationale

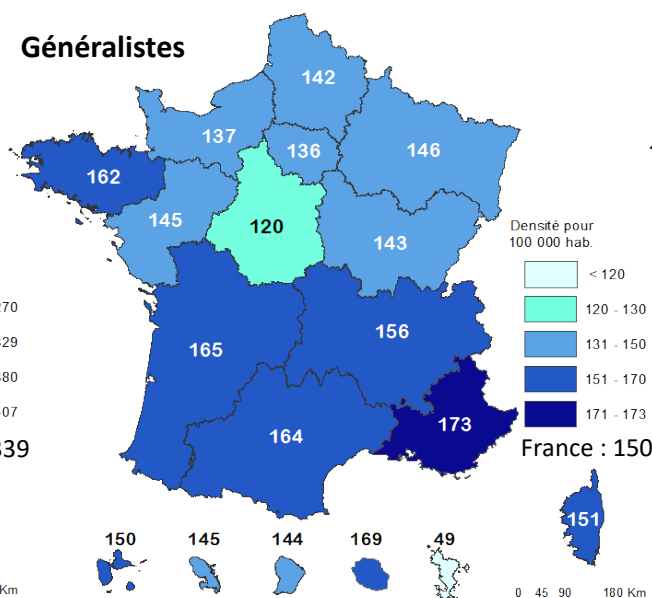


	Ensemble des médecins	Généralistes	Autres spécialistes
Pays de la Loire - 2021	297	145	152
France - 2021	339	150	189
Différence PDL/France 2021	-12 %	-3 %	-20 %
Différence PDL/France 2000	-19 %	-13 %	-25 %

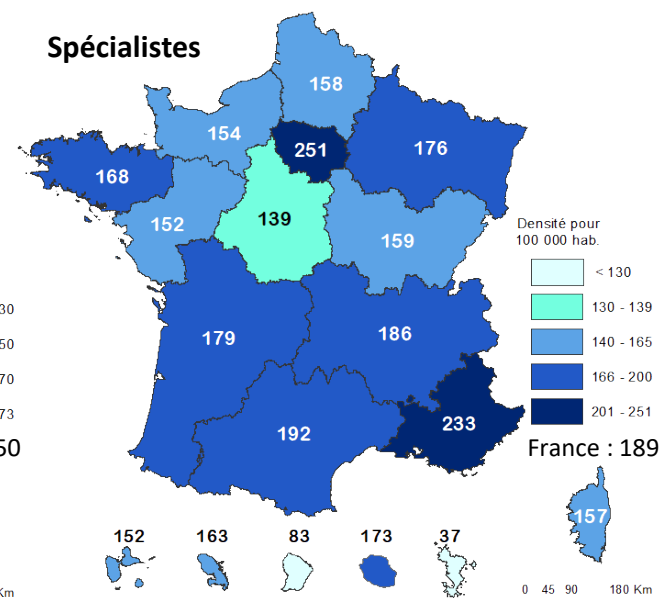
Ensemble des médecins



Généralistes



Spécialistes



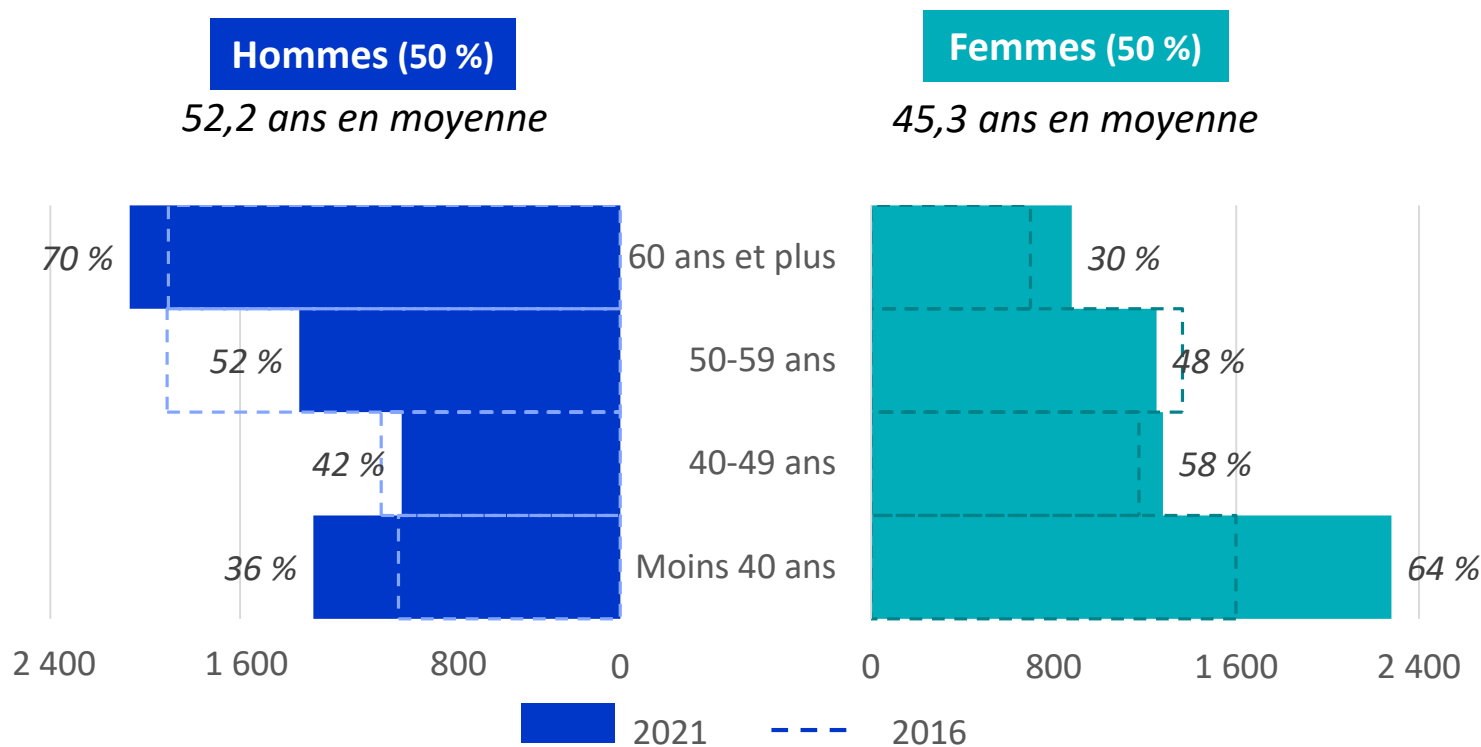
Sources : Drees / ANS, répertoires Adeli et RPPS ; Insee - Exploitation ORS



# Une féminisation de la profession, de nombreux départs en retraite à venir



- ▶ En Pays de la Loire, 64 % des médecins âgés de moins de 40 ans sont des femmes contre 48 % chez les 50-59 ans et 30 % chez les 60 ans et plus
- ▶ 26 % des médecins sont âgés de 60 ans et plus, soit 2 944 médecins (dont 2 065 hommes)



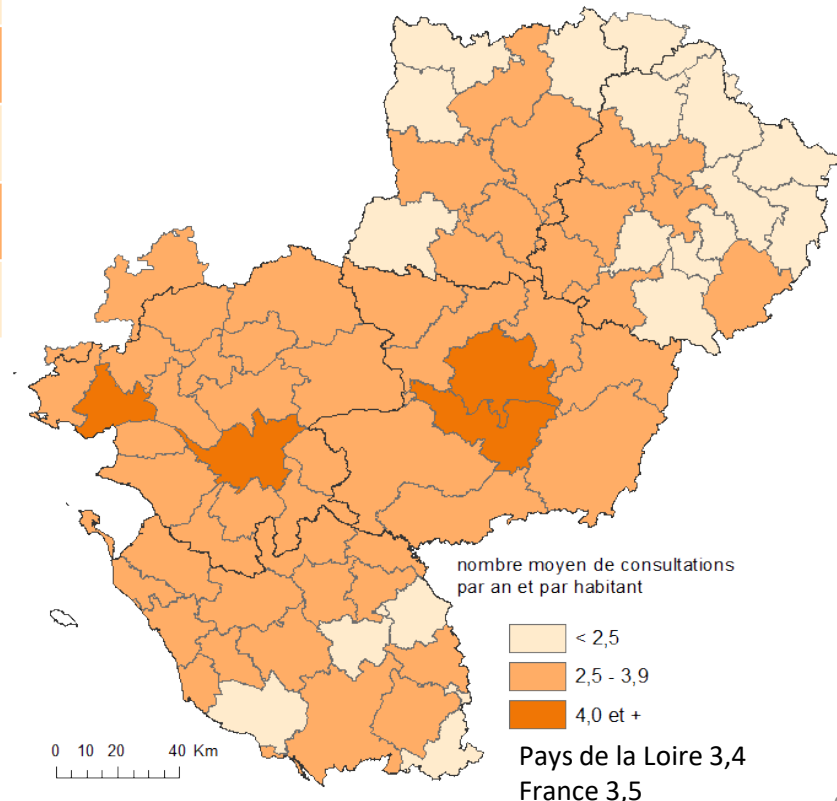
Source : Drees / ANS, répertoire RPPS - Exploitation ORS

# Focus sur les médecins généralistes libéraux



	Effectif 2021	Dont rempla- çants	Évol. 2016- 2021	APL < 65 ans 2019	Évol APL 2016- 2019
Loire-Atlantique	1 698	340	+147	3,9	-0,1
Maine-et-Loire	926	148	+47	3,9	-0,2
Mayenne	210	23	-19	2,7	-0,3
Sarthe	383	50	-69	2,7	-0,3
Vendée	527	52	-29	3,0	-0,4
<b>Pays de la Loire</b>	<b>3 744</b>	<b>613</b>	<b>+77</b>	<b>3,4</b>	<b>-0,2</b>
France	65 864	8 569	-2 612	3,5	-0,3

**APL des médecins généralistes libéraux\*  
de moins de 65 ans (2019)**



Sources : Drees / ANS, répertoires Adeli et RPPS ;  
Sniiram, EGB (Cnam) ; Insee - traitements Drees - Exploitation ORS  
\* Y compris salariés des centres de santé

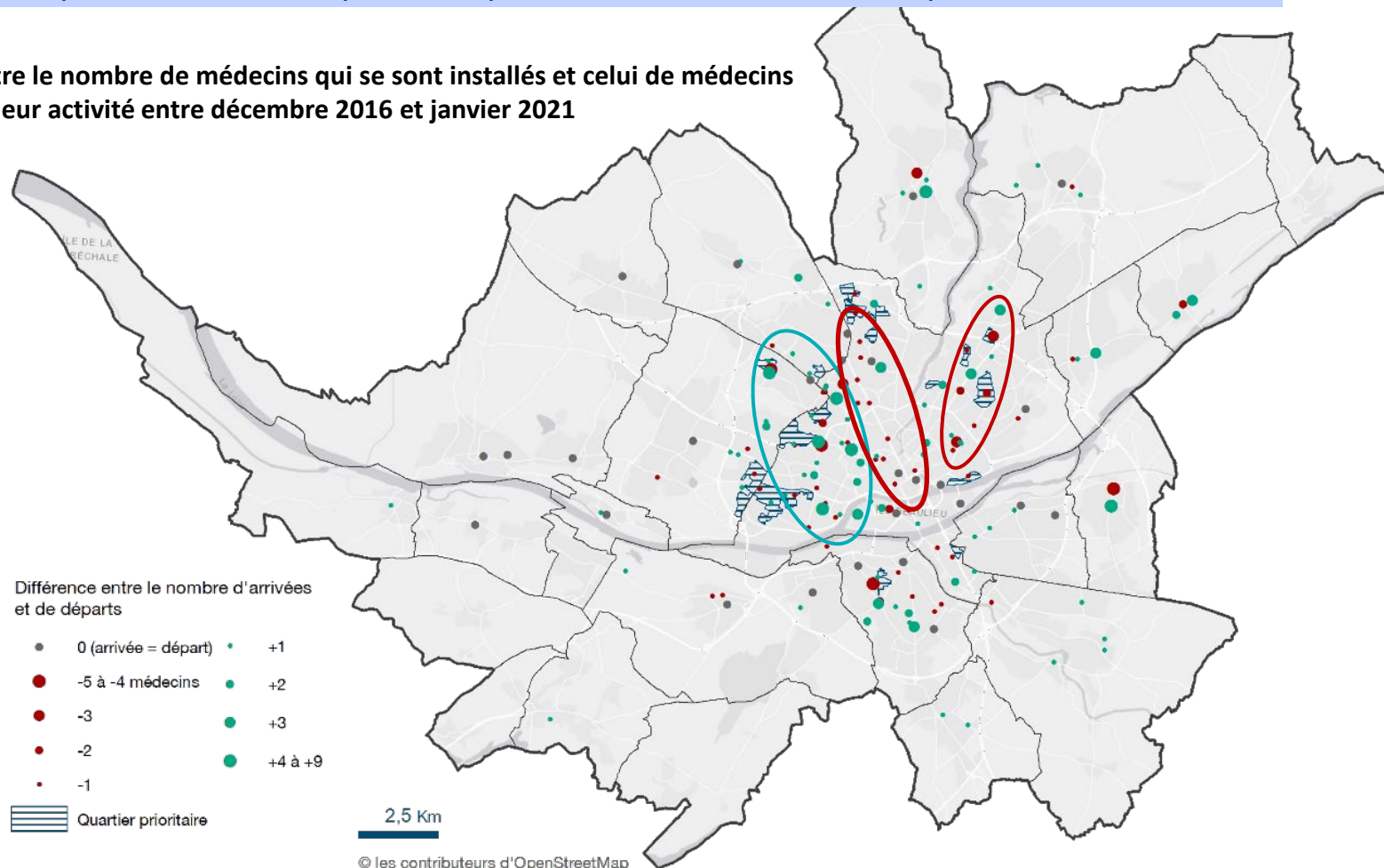
# Médecins généralistes libéraux : illustration des problématiques d'accès, Nantes métropole



- 163 arrivées - 112 départs = **+ 51 médecins (+ 9 %)**
- Hausse ou stabilité dans les 24 communes
- Installations plus nombreuses que les départs à l'ouest de Nantes vs quartiers Est et Nord

Entre décembre 2016 et janvier 2021

Différence entre le nombre de médecins qui se sont installés et celui de médecins qui ont cessé leur activité entre décembre 2016 et janvier 2021



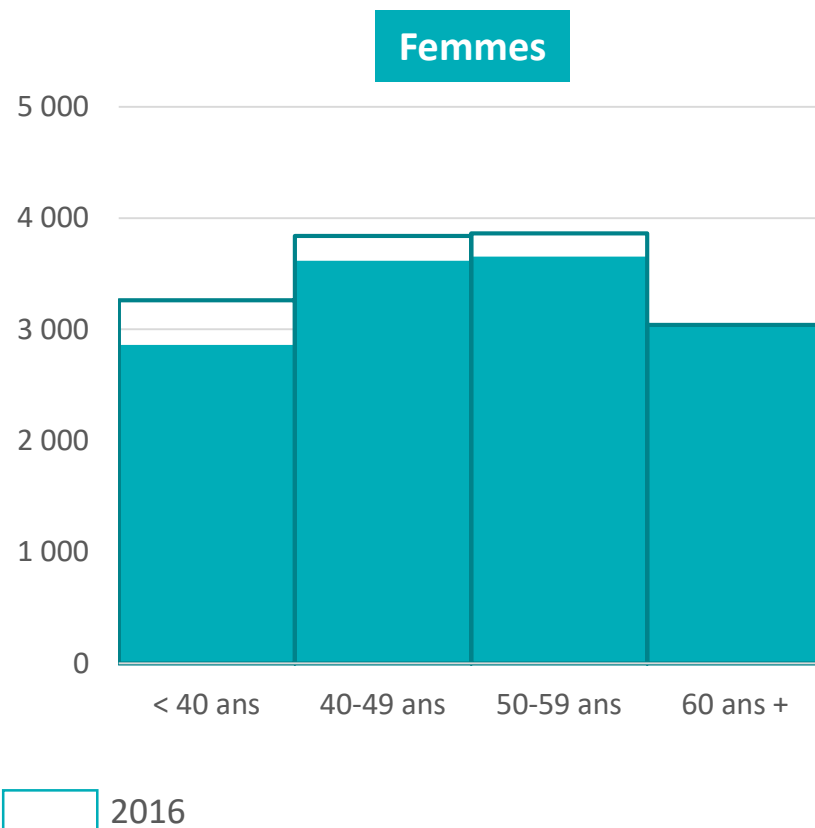
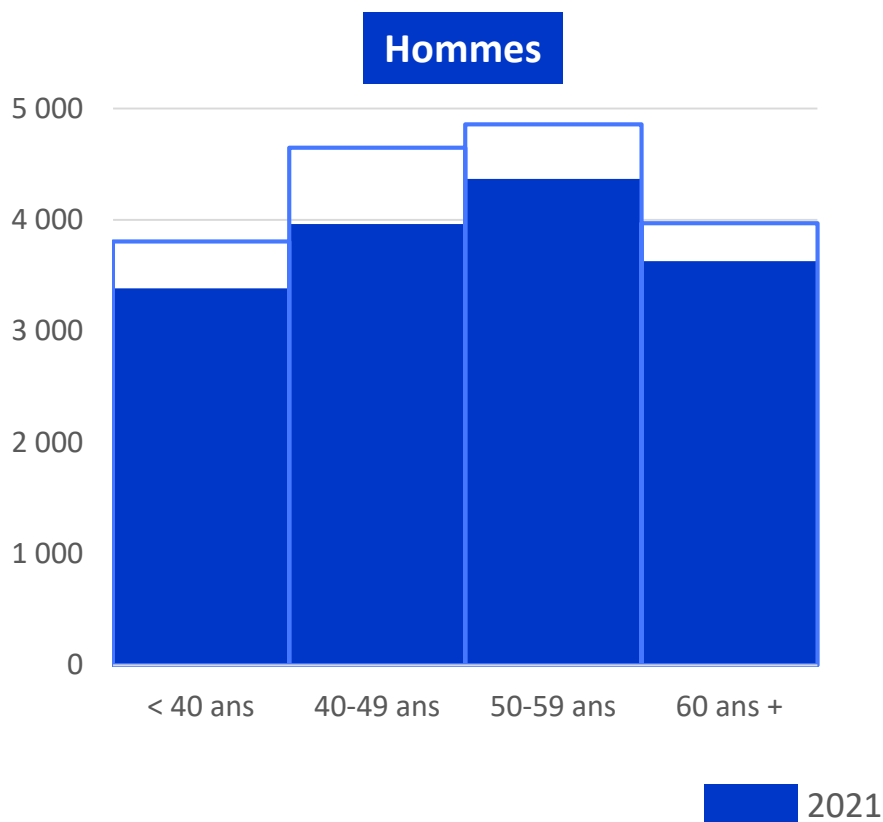
Sources : RPPS (ANS), exploitation ORS

Champ : Médecins généralistes ayant un cabinet d'exercice (principal ou secondaire) dans Nantes Métropole, hors mode d'exercice particulier (SOS médecins, acupuncture, homéopathie....) et hors remplaçants.

# Médecins généralistes libéraux : niveau d'activité



- ▶ Un nombre annuel moyen d'actes (consultations, visites) en recul sur les dernières années
  - ▶ Avec un niveau d'activité moins élevé parmi les générations les plus jeunes
- Ces deux constats étant observés chez les femmes comme chez les hommes**



Source : Snir Amos - Exploitation ORS / Champ : Consultations et visites



# Médecins généralistes libéraux : perceptions sur la démographie des PS

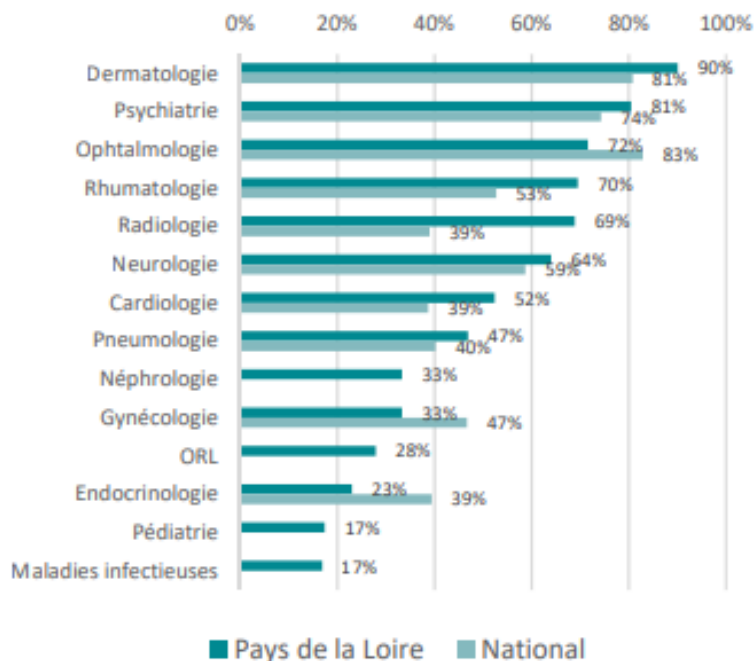


- ▶ **87 %** déclarent être **confrontés à des difficultés** dans leur pratique quotidienne **pour trouver des confrères spécialistes** en mesure de prendre en charge leurs patients

- 77 % au plan national, 62 % en région PACA

**FIG. 3 Difficultés pour trouver des confrères spécialistes en mesure de prendre en charge les patients**

Proportion de médecins ayant déclaré éprouver des difficultés pour trouver un spécialiste en... :

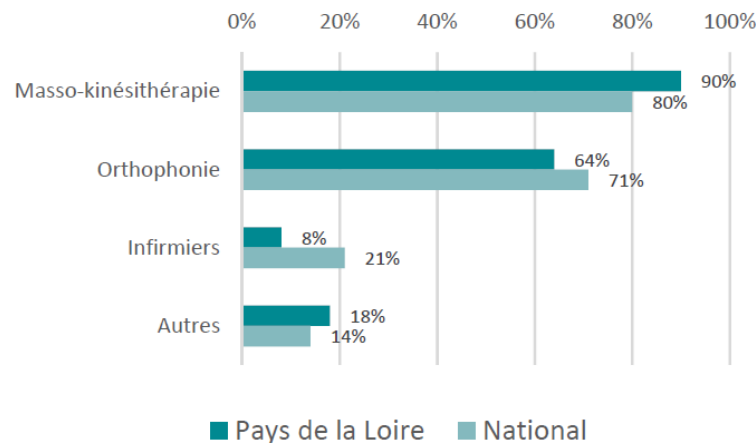


- ▶ **37 %** déclarent être confrontés à des difficultés dans leur pratique quotidienne **pour orienter leurs patients vers des professionnels paramédicaux** en mesure de les prendre en charge

- 39 % au plan national, 40 % en PACA

**FIG. 4 Difficultés à orienter vers les professionnels paramédicaux**

Parmi les praticiens ayant déclaré dans leur pratique quotidienne être confrontés à des difficultés pour orienter leurs patients vers des paramédicaux en mesure de les prendre en charge, proportion de médecins ayant cité des soins... :



Source : Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale (oct.2018-avr.2019). ORS et URML des Pays de la Loire

# Focus sur certaines autres spécialités médicales



	Effectif 2021	Évol. Effectif 2016-2021	Densité PDL 2021		Densité France 2021
Psychiatres	677	+ 51	18	<	23
Radiologues	362	+ 19	9,6	<	13,3
Pédiatres	343	+ 50	49*	<	72*
Gynécologues obstétriciens	249	+ 32	15,6**	<	19,2**
Gynécologues médicaux	72	- 36	4,5**	<	8,0**
Cardiologues	316	+ 45	8,4	<	11,1
Ophtalmologues	302	+ 28	8,0	<	8,7
Dermatologues	159	- 4	4,2	<	5,7
ORL	129	+ 1	3,4	<	4,5
Neurologues	118	+ 18	3,1	<	4,3
Rhumatologues	109	+ 4	2,9	<	3,9

Source : Drees / ANS, répertoire RPPS - Exploitation ORS

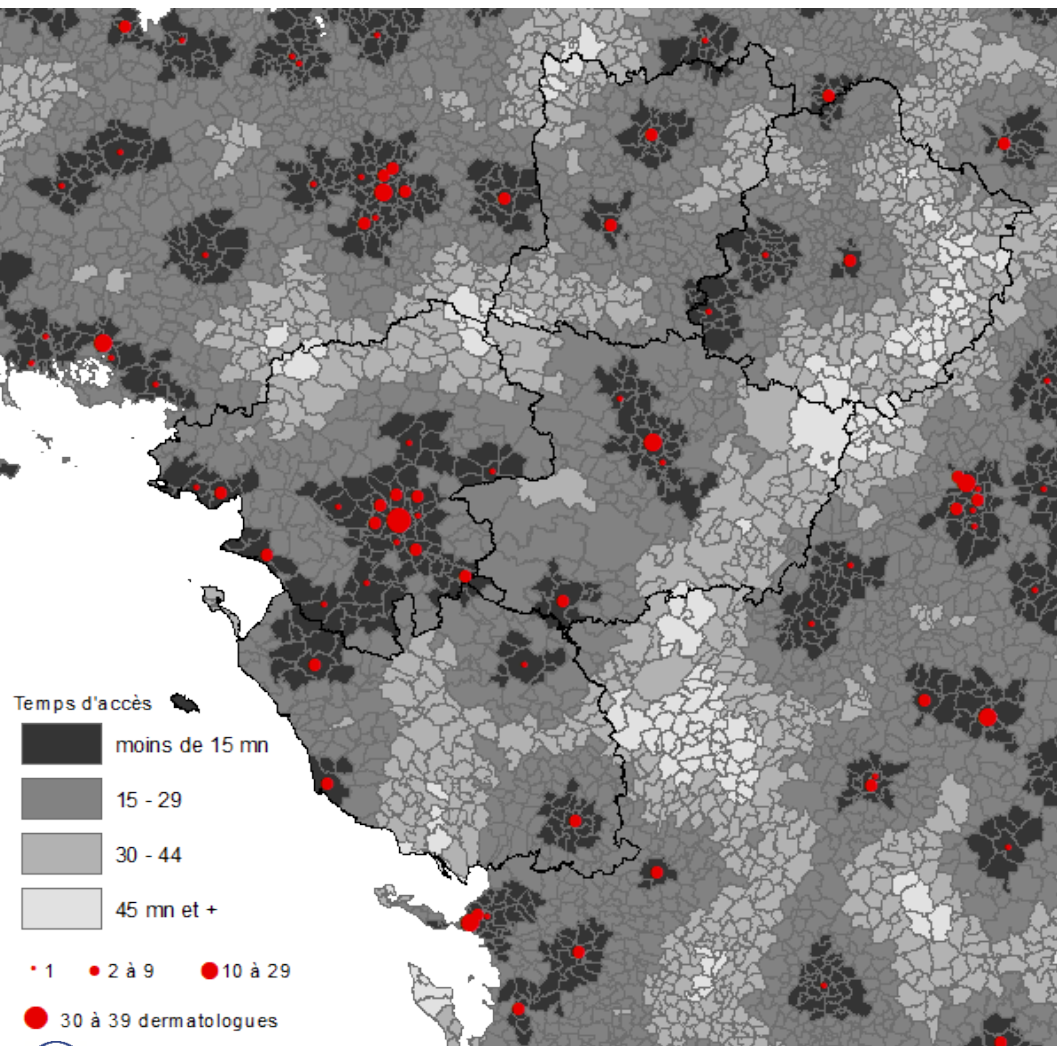
Densité pour 100 000 habitants / \* pour 100 000 enfants de moins de 15 ans / \*\* pour 100 000 femmes de 15 ans et plus



# Une illustration en matière de temps d'accès au plus proche professionnel de santé



## Temps d'accès au plus proche dermatologue libéral et implantation des cabinets (2021)



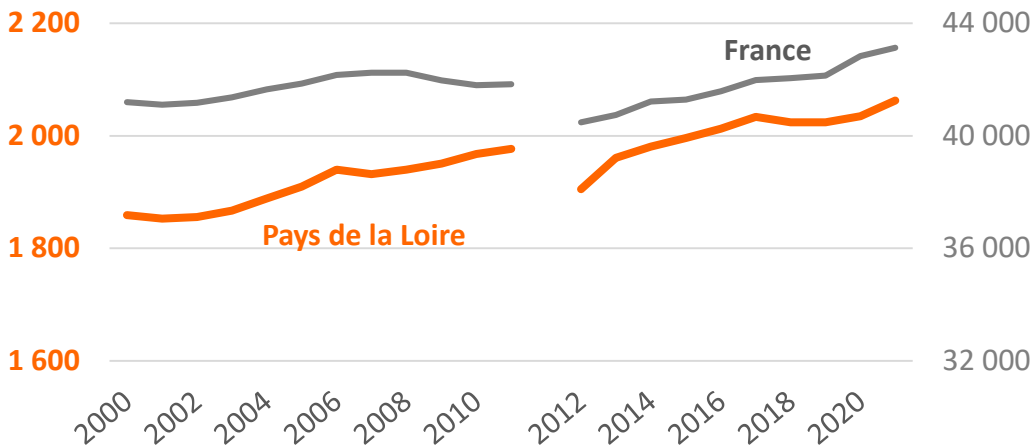
Sources : FNPS - INSEE-Distancier METRIC / Calculs ARS ;  
SNDS - Exploitation ORS



# Chirurgiens-dentistes

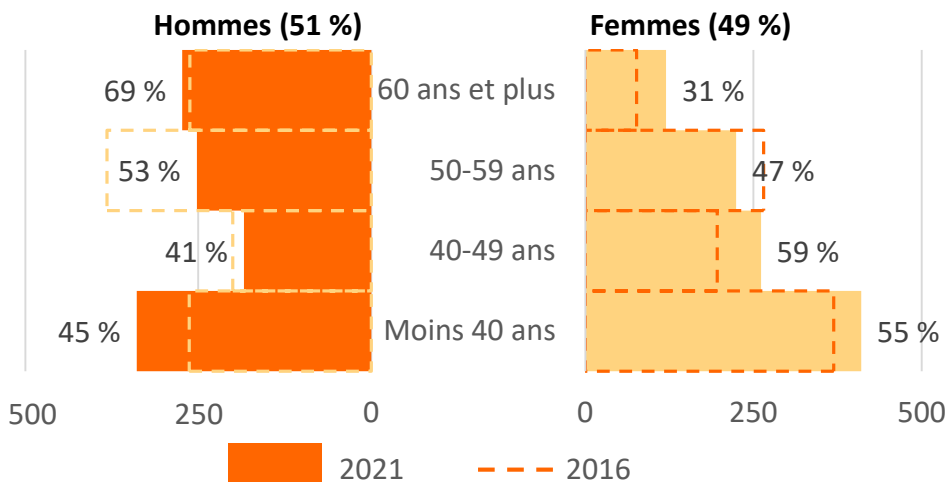


Évolution des effectifs (2000-2021)

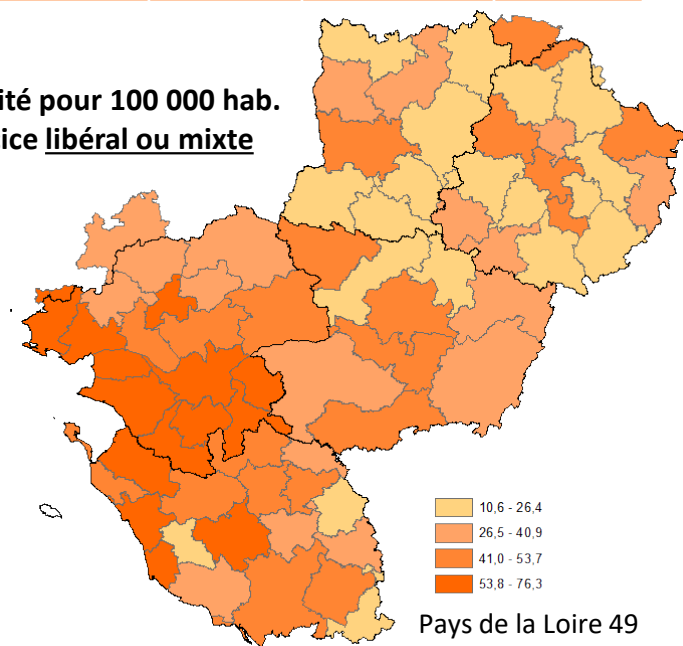


	Effectif 2021	Évol. ef. 2016-2021	Densité 2021
Loire-Atlantique	973	+ 50	69
Maine-et-Loire	389	- 5	48
Mayenne	103	- 21	34
Sarthe	232	0	41
Vendée	366	+ 3	54
<b>Pays de la Loire</b>	<b>2 063</b>	<b>+ 27</b>	<b>55</b>
France	43 107	+ 1 332	65

Pyramide des âges



Densité pour 100 000 hab. exercice libéral ou mixte



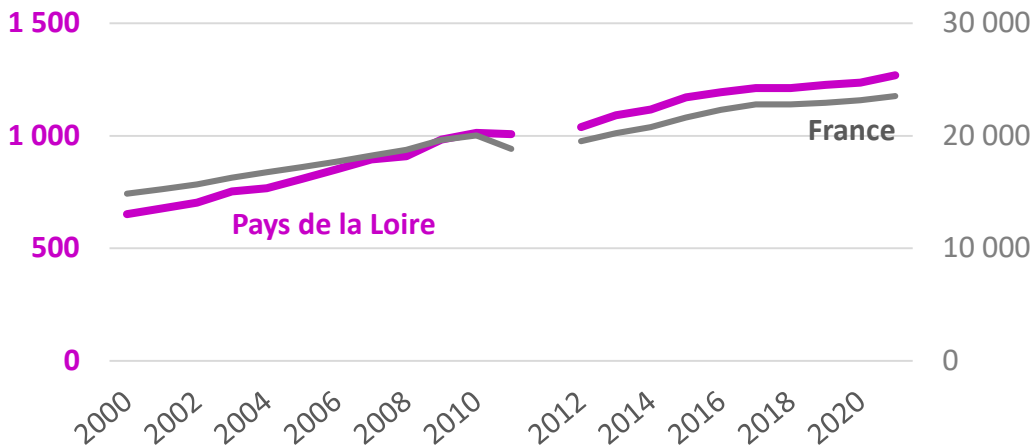
Sources : Drees / ANS, répertoires RPPS et Adeli ; Insee - Exploitation ORS



# Sages-femmes



Évolution des effectifs (2000-2021)

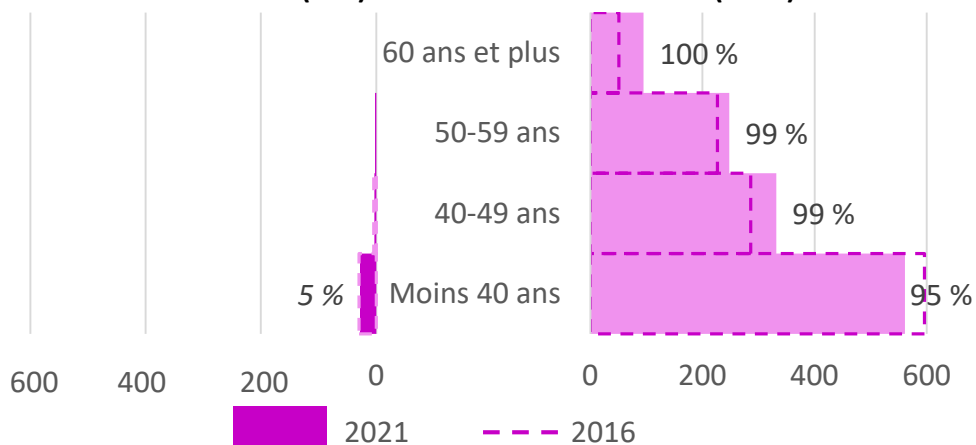


	Effectif 2021	Évol. ef. 2016-2021	Densité 2021
Loire-Atlantique	511	+ 42	86
Maine-et-Loire	302	+ 5	88
Mayenne	88	+ 7	69
Sarthe	160	+ 13	67
Vendée	208	+ 8	72
<b>Pays de la Loire</b>	<b>1 269</b>	<b>+ 75</b>	<b>80</b>
France	23 541	+ 1 229	82

Pyramide des âges

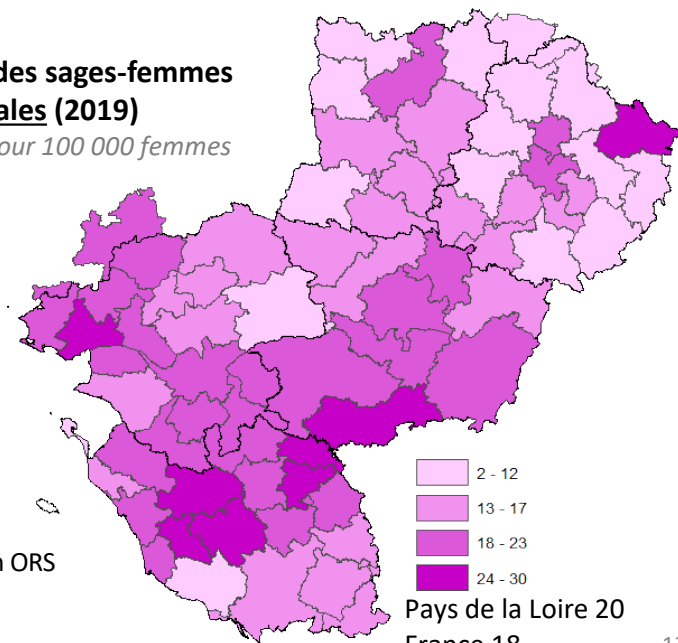
Hommes (3 %)

Femmes (97 %)



APL des sages-femmes libérales (2019)

ETP pour 100 000 femmes



Sources : Drees / ANS, répertoires RPPS et Adeli ; Insee ; Cnam - Sniiram, Insee, traitements Drees - Exploitation ORS



ORS Pays de la Loire

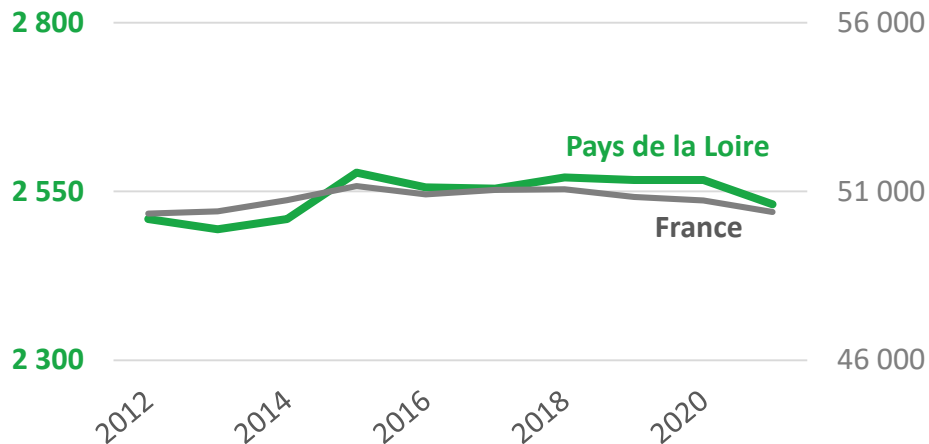
9 juin 2022

Pays de la Loire 20  
France 18

# Pharmaciens d'officine (titulaires et salariés) et officines



Évolution des effectifs (2012-2021)

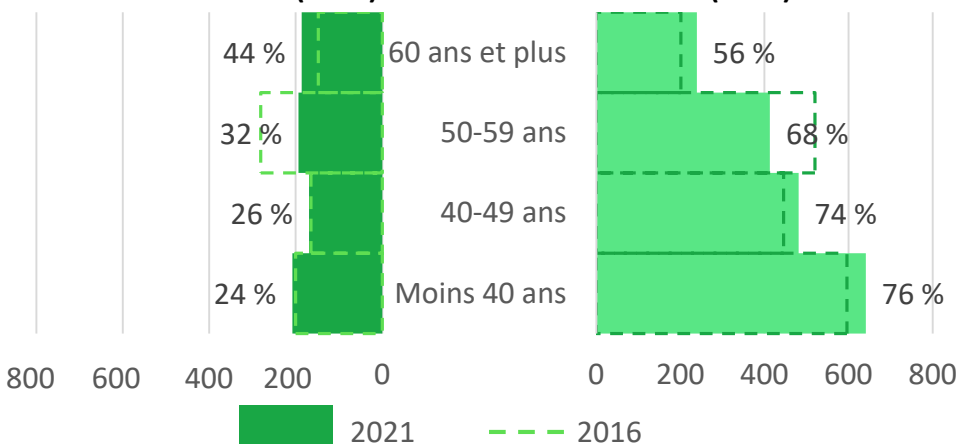


	Effectif 2021	Évol. ef. 2016-2021	Densité 2021	Nb d'officines (avril 2022)
Loire-Atlantique	962	-7	68	395
Maine-et-Loire	549	13	67	234
Mayenne	179	-13	58	85
Sarthe	359	-19	63	157
Vendée	482	1	71	211
<b>Pays de la Loire</b>	<b>2 531</b>	<b>-25</b>	<b>67</b>	<b>1 082</b>
France	50 395	-520	76	20 880

Pyramide des âges

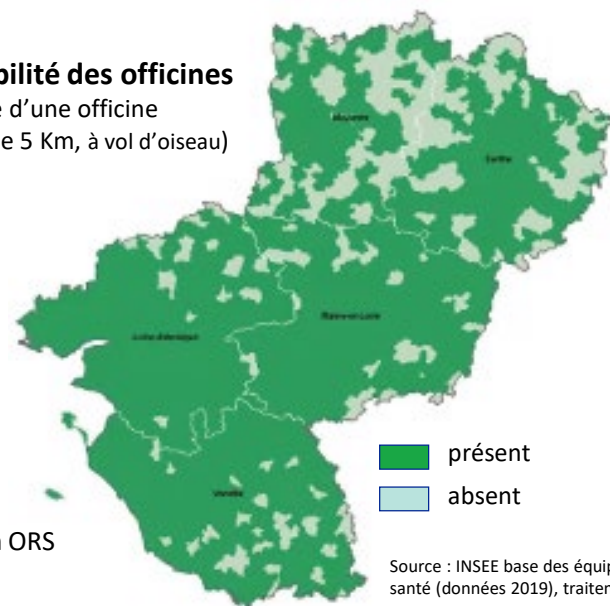
Hommes (30 %)

Femmes (70 %)



Accessibilité des officines

(présence d'une officine à moins de 5 Km, à vol d'oiseau)



présent  
absent

Source : INSEE base des équipements en santé (données 2019), traitement Crédoc

Sources : Drees / Asip-Santé, répertoire RPPS ; Insee ; Ordre national des pharmaciens - Exploitation ORS



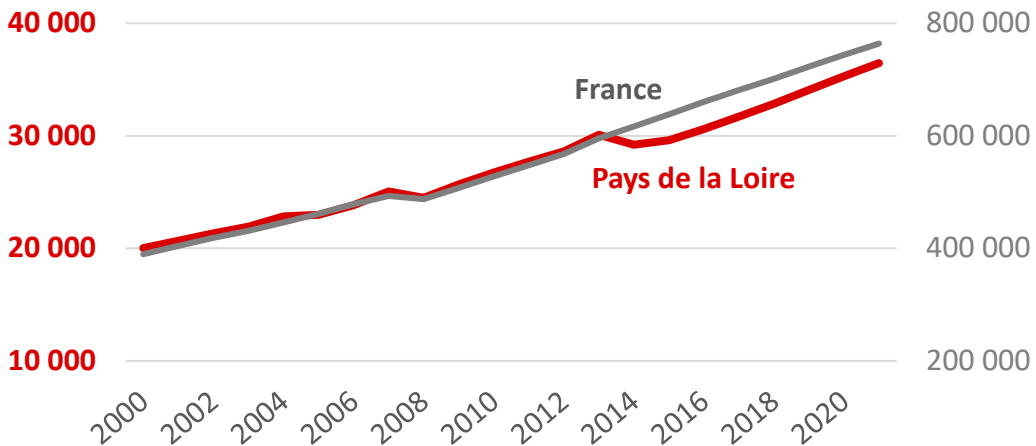
ORS Pays de la Loire

9 juin 2022

# Infirmiers

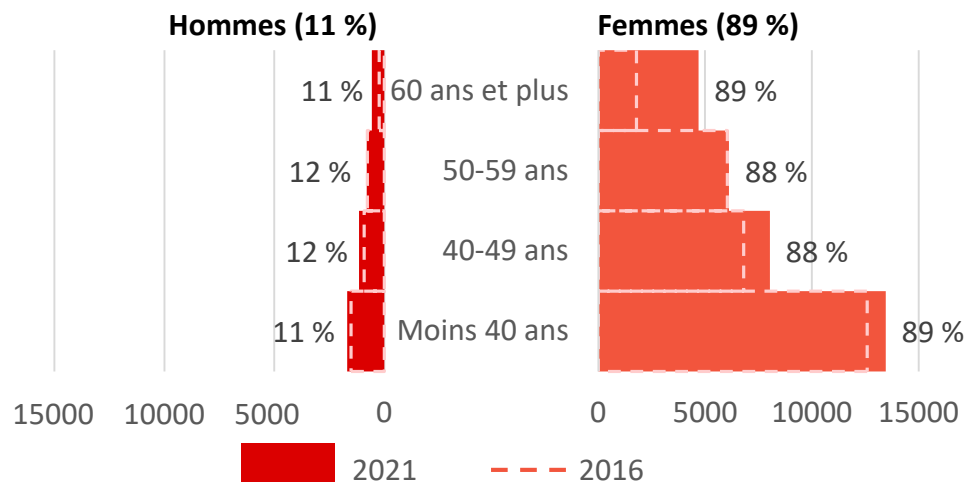


Évolution des effectifs (2000-2021)



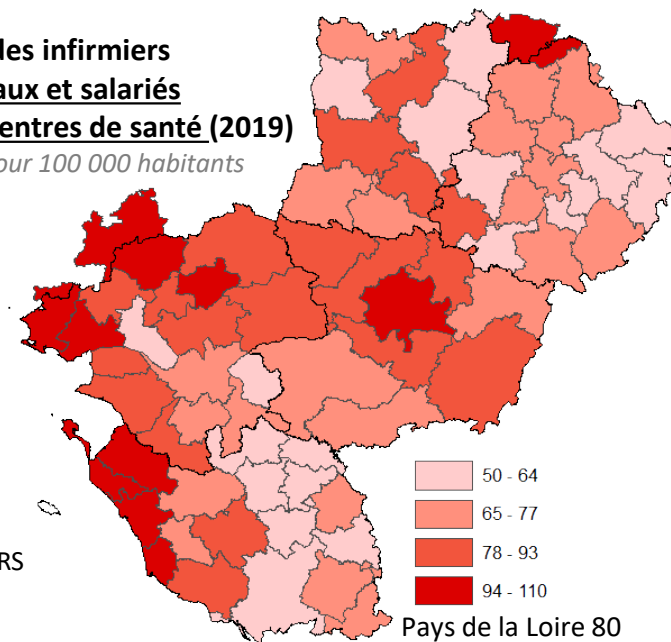
	Effectif 2021	Évol. ef. 2016-2021	Densité 2021
Loire-Atlantique	13 591	+ 2 458	962
Maine-et-Loire	8 919	+ 1 224	1 093
Mayenne	2 844	+ 347	926
Sarthe	5 346	+ 765	945
Vendée	5 805	+ 1 076	854
<b>Pays de la Loire</b>	<b>36 487</b>	<b>+ 5 862</b>	<b>965</b>
France	764 364	+ 103 768	1 145

Pyramide des âges



APL des infirmiers libéraux et salariés des centres de santé (2019)

ETP pour 100 000 habitants



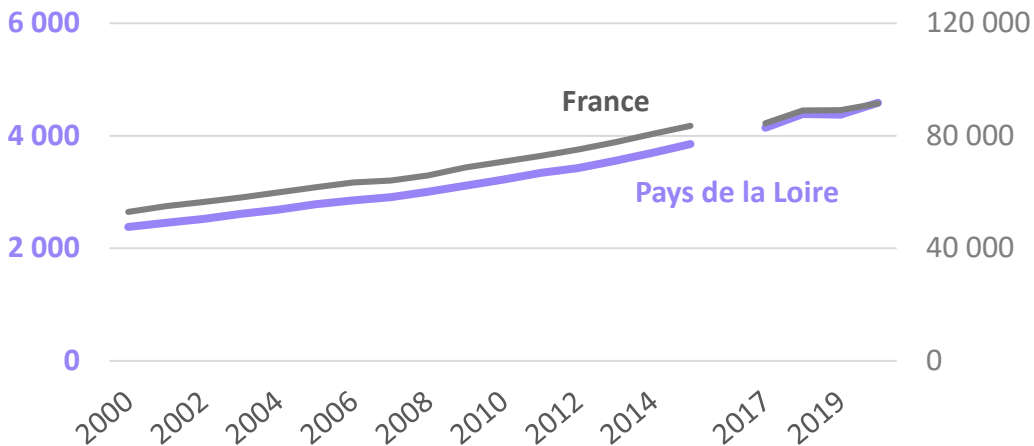
Sources : Drees / ANS, répertoire Adeli ; Insee ; Cnam - Sniiram, Insee, traitements Drees - Exploitation ORS



# Masseurs-kinésithérapeutes

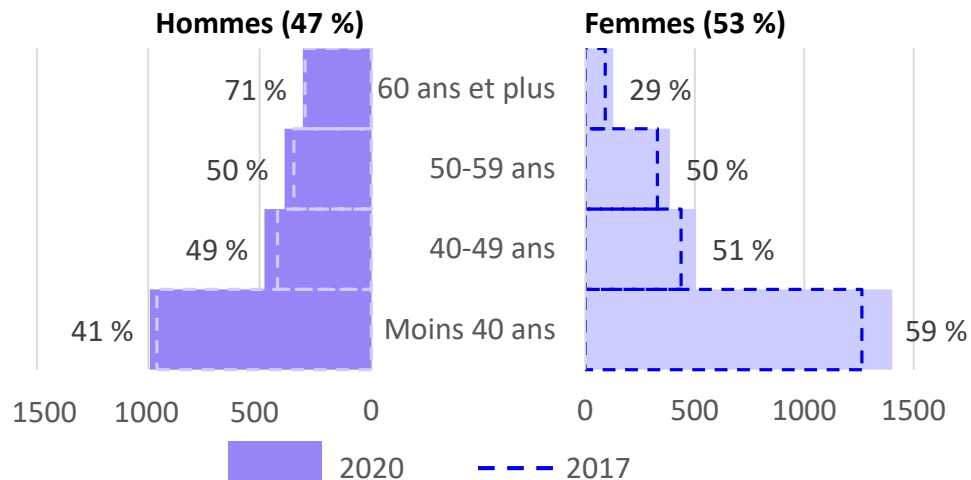


Évolution des effectifs (2000-2020)



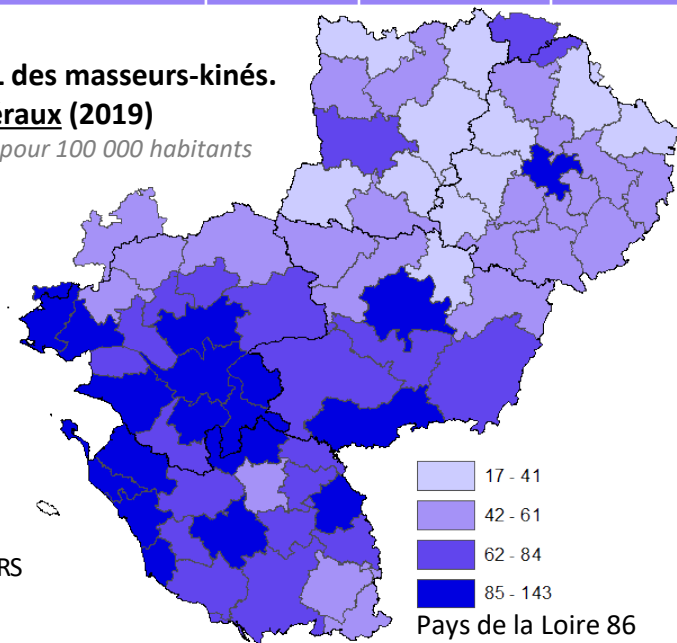
	Effectif 2020	Évol. ef. 2017-2020	Densité 2020
Loire-Atlantique	2 250	+ 344	159
Maine-et-Loire	871	+ 20	107
Mayenne	215	+ 3	70
Sarthe	487	+ 10	86
Vendée	768	+ 68	113
<b>Pays de la Loire</b>	<b>4 591</b>	<b>+ 444</b>	<b>121</b>
France	91 410	+ 6 971	137

Pyramide des âges



APL des masseurs-kinés. libéraux (2019)

ETP pour 100 000 habitants



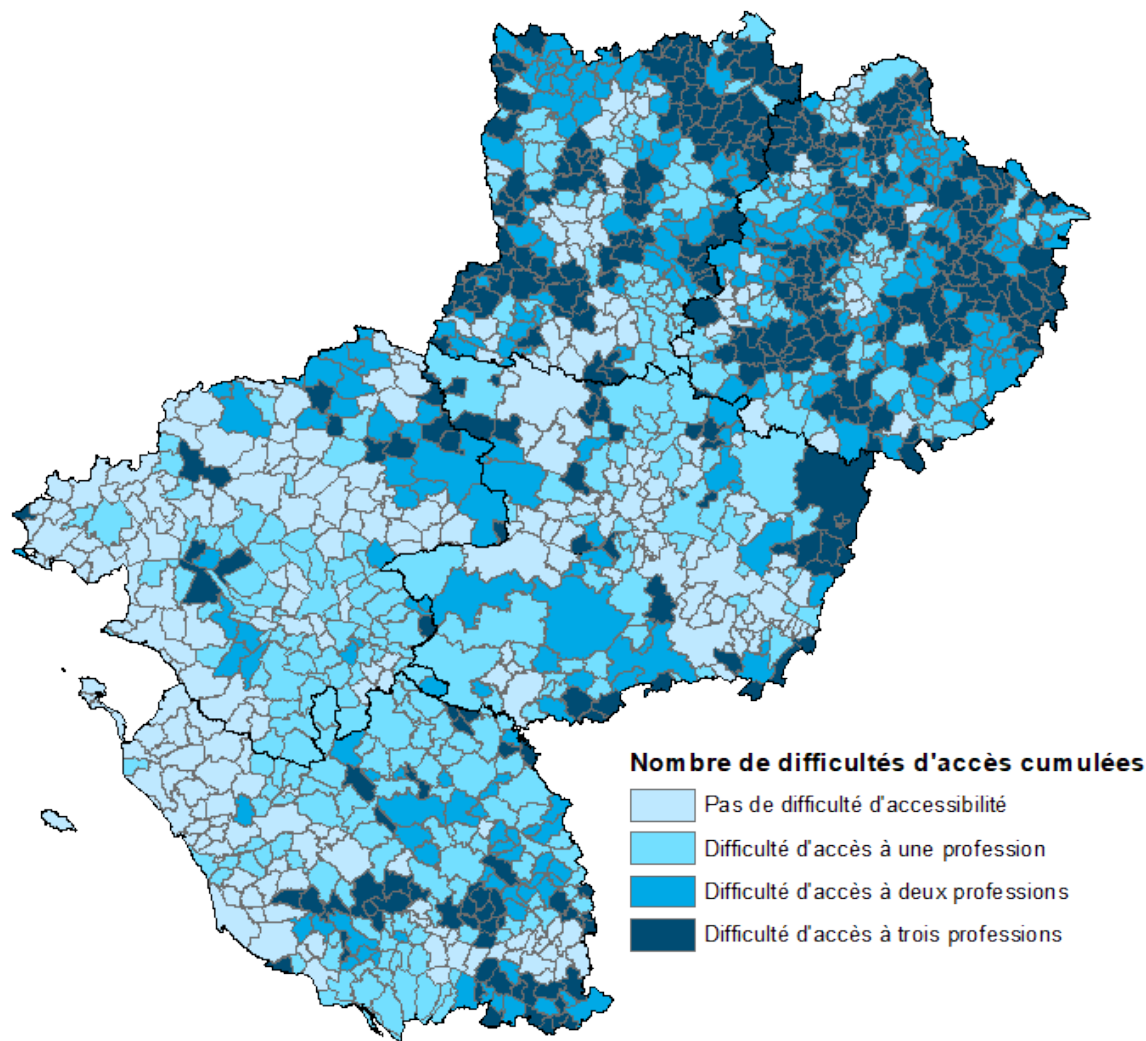
Pays de la Loire 86  
France 105

Sources : Drees / ANS, répertoires Adeli et RPPS ; Insee ; Cnam - Sniiram, Insee, traitements Drees - Exploitation ORS





# Des territoires qui cumulent des difficultés d'accès (médecins généralistes, infirmiers et masseurs-kinés, 2017)



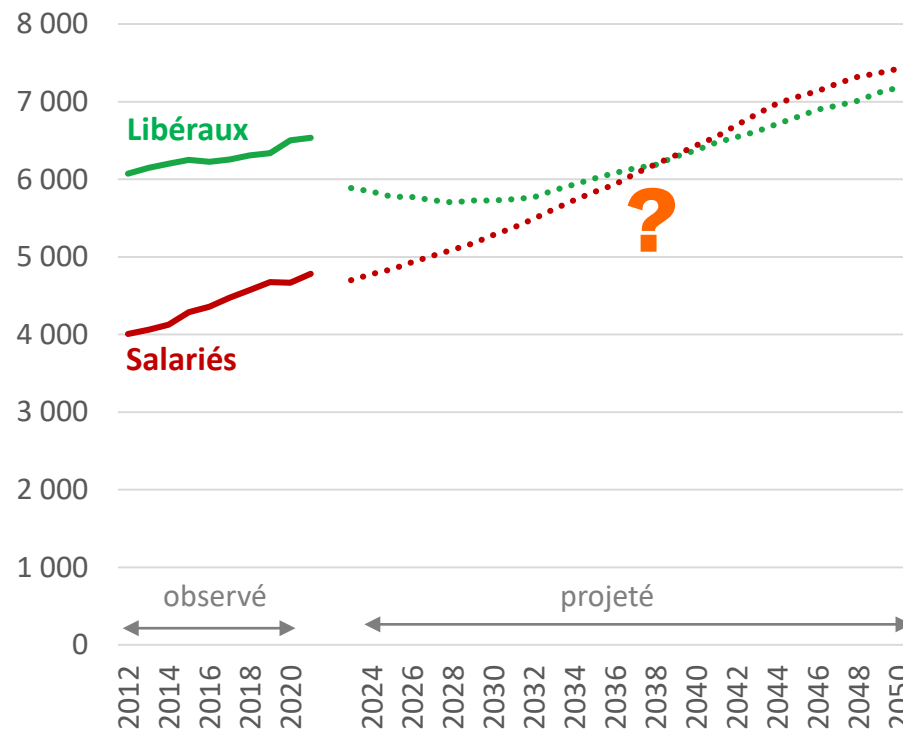
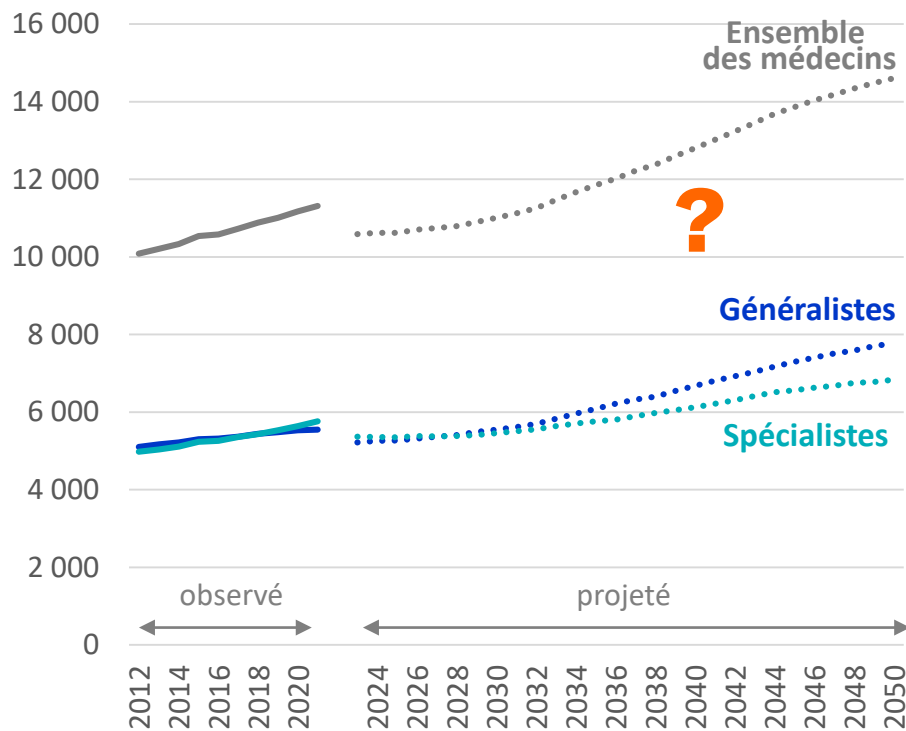
	Pop. résident commune cumulant difficultés d'accès pour les 3 professions
Loire-Atlantique	2%
Maine-et-Loire	5%
Mayenne	24%
Sarthe	28%
Vendée	8%
<b>Pays de la Loire</b>	<b>9%</b>
France	4 %

Sources : SNIIRAM 2017, CNAM ; populations municipales 2015, Insee ; calculs DREES - Exploitation ORS

# Qu'est-ce qui pourrait nous attendre ?... projections démographiques - médecins (publiées en 2021)



## Projections des effectifs de médecins - Pays de la Loire



Source : Projections DREES - Champ : Médecins actifs de moins de 70 ans.

Scénario tendanciel : prolongement du nombre d'étudiants admis en deuxième année d'études médicales à son niveau moyen observé entre 2016 et 2020 (soit 8 700 places au plan national), et le maintien du flux de diplômés à l'étranger à hauteur de 1 200 arrivées par an.

Il modélise des comportements de cessation, reprise, transition d'activité comparables à ceux observés sur les dernières années.



## **Une démographie régionale en forte tension, laquelle concerne de nombreuses professions de santé** (mais également, plus globalement, d'autres secteurs non explorés dans ces travaux, comme l'accompagnement médico-social)

Au regard des besoins de soins, une situation déficitaire

- Ancienne au plan régional, notamment pour certaines professions...  
... et qui s'inscrit également actuellement dans un contexte national de perte d'attractivité des emplois du secteur de la santé
- Une augmentation globale des effectifs de professionnels, et un rattrapage par rapport à la « référence » nationale, mais pas partout, ni pour toutes les professions, et ni de manière suffisante pour couvrir tous les besoins...  
... avec de nombreux territoires qui restent confrontés à des difficultés importantes d'accès à certains professionnels (en zones rurales comme urbaines)
- En parallèle, une région très attractive : une population qui s'accroît fortement, et qui vieillit



## **Mais aussi de nouvelles organisations, et de nouveaux métiers qui témoignent de l'adaptation des acteurs/institutions à l'évolution des demandes de soins et des problématiques d'accès aux soins**

Avec notamment l'essor de l'exercice coordonné, sous ses différentes formes : **centres de santé, MSP, ESP, CPTS**, de plus en plus choisi par les professionnels, en particulier en Pays de la Loire, et parmi les plus jeunes générations

Selon le Panel MG :

En 2019, **76 % des MG libéraux des Pays de la Loire** déclarent être **installés en groupe** (avec d'autres professionnels : MG, autres spécialistes, chirurgiens-dentistes, professions paramédicales)

- + 12 points par rapport à 2007 (64 %)
- + 14 points par rapport à la moyenne française (62 %)
- 90 % parmi les praticiens âgés de moins de 50 ans
- 18 % exercent en MSP (10 % en France)

Et en 2022... de fortes progressions de l'exercice en MSP, ESP, CPTS

- Données en cours d'analyse, publications régionales ORS-URML à venir

# Pour en savoir plus sur la démographie, l'activité et le recours aux professionnels de santé :



## DÉMOGRAPHIE DES MÉDECINS CARDIOLOGUES EN PAYS DE LA LOIRE

Situation 2021 et évolution

**DÉCEMBRE 2021** **#36**

**316** cardiologues en Pays de la Loire

+3,1 % par an depuis 2016 (+12 % en France)

20 % âgés de moins de 35 ans

23 % âgés de 60 ans et plus

8,4 médecins pour 100 000 hab. (est. 10 par rapport à la France)

57 % ont obtenu leur diplôme dans la région

68 % exercent en libéral

79 % des libéraux exercent en groupe

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## PROFESSIONS DE SANTÉ DE PREMIER RECOURS À NANTES MÉTROPOLE

Démographie, activité et recours

**OCTOBRE 2021**

Pour chacune de ces professions, le niveau de recours a été calculé sur l'ensemble de la période de référence (mars 2020 et juin 2021) pour certaines professions, et d'abonnement et de remboursement, et d'abonnement et de remboursement (pour les autres) par profession de santé et par territoire (Libéral, Centre de santé, Le cours des qualifications de santé).

On étudie les recours aux professionnels de santé suivants : médecine générale et pédiatre (pour les moins de 16 ans), infirmières, chirurgiens-dentistes, médecins généralistes, gynécologues, sage-femmes, optométristes.

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## ÉPIDÉMIO COVID-19 : comprendre et agir

#5

### Impact de l'épidémie de COVID-19 sur le recours aux professionnels de santé en Pays de la Loire, entre mars 2020 et juin 2021

**AOÛT 2021**

Pour chacune de ces professions, le niveau de recours a été calculé sur l'ensemble de la période de référence (mars 2020 et juin 2021) pour certaines professions, et d'abonnement et de remboursement, et d'abonnement et de remboursement (pour les autres) par profession de santé et par territoire (Libéral, Centre de santé, Le cours des qualifications de santé).

On étudie les recours aux professionnels de santé suivants : médecine générale et pédiatre (pour les moins de 16 ans), infirmières, chirurgiens-dentistes, médecins généralistes, gynécologues, sage-femmes, optométristes.

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## Panel 2018 - 2021 Pays de la Loire en médecine générale

JANVIER 2022 **23**

### Les médecins généralistes libéraux face aux évolutions de la démographie des professionnels de santé

Perceptions et pratiques dans les Pays de la Loire

Le panel de la 7<sup>ème</sup> vague d'enquête de l'Observatoire de la Santé de la Loire a permis de recueillir les perceptions et les pratiques des médecins généralistes libéraux en Pays de la Loire en 2021. Ce panel a été réalisé en collaboration avec l'Observatoire de la Santé de la Loire et le Réseau des Médecins Généralistes Libéraux de la Loire.

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## DÉMOGRAPHIE ET ACTIVITÉ DES INFIRMIERS EN PAYS DE LA LOIRE

Situation 2021 et évolution

**DÉCEMBRE 2021** **#33**

**36 470** infirmiers en Pays de la Loire

964 infirmiers pour 100 000 habitants (-16 % par rapport à la France)

+3,6 % par an depuis 2016 (+3,0 % en France)

89 % sont des femmes

14 % âgés de 60 ans et plus

54 % ont obtenu leur diplôme dans la région

2/3 exercent dans un établissement de santé

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## PROFIL SANTÉ 2021 CPTS Nord Est Mayennais

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

Le profil santé 2021 des CPTS Nord Est Mayennais est caractérisé par une population vieillissante et une prévalence élevée de maladies chroniques. Les professionnels de santé sont confrontés à des défis importants en matière de soins de longue durée et de prévention.

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## Recours au cabinet dentaire des adultes âgés de 55 ans et plus

Situation en Pays de la Loire et en France à partir d'une analyse des données du SNDS

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire

## PRATIQUES ET CONDITIONS D'EXERCICE DES INFIRMIERS LIBÉRAUX DANS LES PAYS DE LA LOIRE

Vue d'ensemble des résultats de l'enquête 2019

**Octobre 2020**

Les infirmiers libéraux ont connu une augmentation importante de leur activité au cours de la dernière décennie, dans les Pays de la Loire comme dans toute la France. L'augmentation de leur activité est liée à une prise en charge de plus en plus complexe des patients.

Observatoire régional de la Santé Pays de la Loire