



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



État des lieux de la démographie Cardiologie et maladies vasculaires

ARS IDF – Pôle RHS – Service démographie et études - 2024

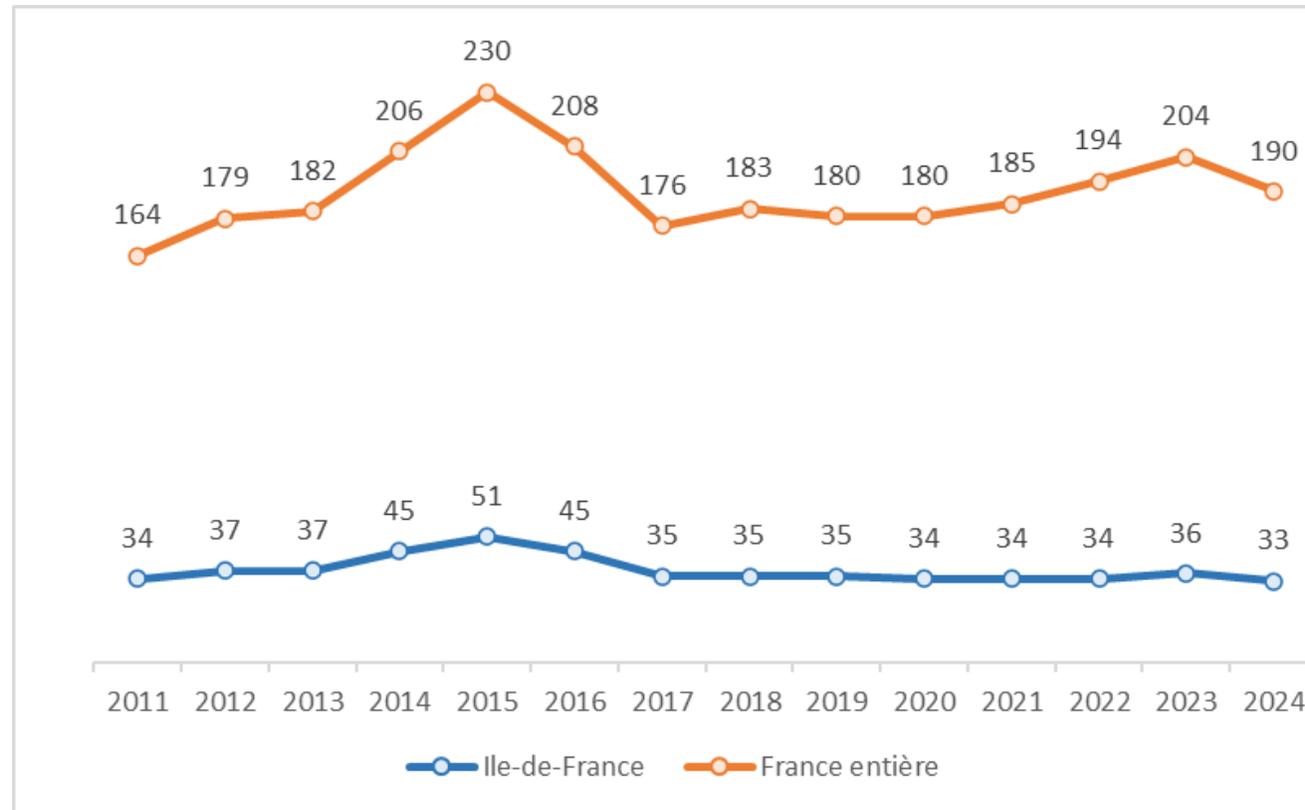
Contexte

- Pour exercer certaines professions médicales et paramédicales représentées par une instance ordinale, le cadre réglementaire prévoit que pour certaines d'entre elles le professionnel de santé doit être inscrit dans le département dans lequel il exercera minimum 51% de son temps. Cette modalité a été prise en compte pour les données diagnostics de démographie médicale et paramédicale.

- Source des données :
 - Répertoire partagé des professionnels de santé (RPPS)
 - Répertoire Automatisation DEs Listes (ADELI)
 - L'Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE)
 - La Statistique annuelle des Établissements de Santé (SAE)

- Pour le calcul des variations :
 - Temporalité : Janvier 2014 – 2024
 - Temporalité pour les DES issus de la réforme des études médicales : Janvier 2024

Evolution du nombre de postes ouverts à l'internat



Effectifs et modalité d'exercice (exercice standard et remplaçant) 2024

	Effectifs					Remplaçants	
	Libéral exclusif	Salarié exclusif	Mixte	Total	Ratio dpt et Ile-de-France	Effectifs	Ratio remplaçants/ total stand&rem
France entière	4 082	2 328	1 855	8 265	100,00%	906	10%
Ile-de-France	735	661	482	1 878	22,7%	238	12%
75 - Paris	231	317	201	749	39,9%	114	15%
77 - Seine et Marne	40	34	26	100	5,3%	10	10%
78 - Yvelines	68	38	35	141	7,5%	17	12%
91 - Essonne	68	22	20	110	5,9%	7	6%
92 - Hauts de seine	104	70	60	234	12,5%	25	10%
93 - Seine st Denis	104	54	53	211	11,2%	18	8%
94 - Val de Marne	77	85	65	227	12,1%	33	14%
95 - Val d'Oise	43	41	22	106	5,6%	14	13%

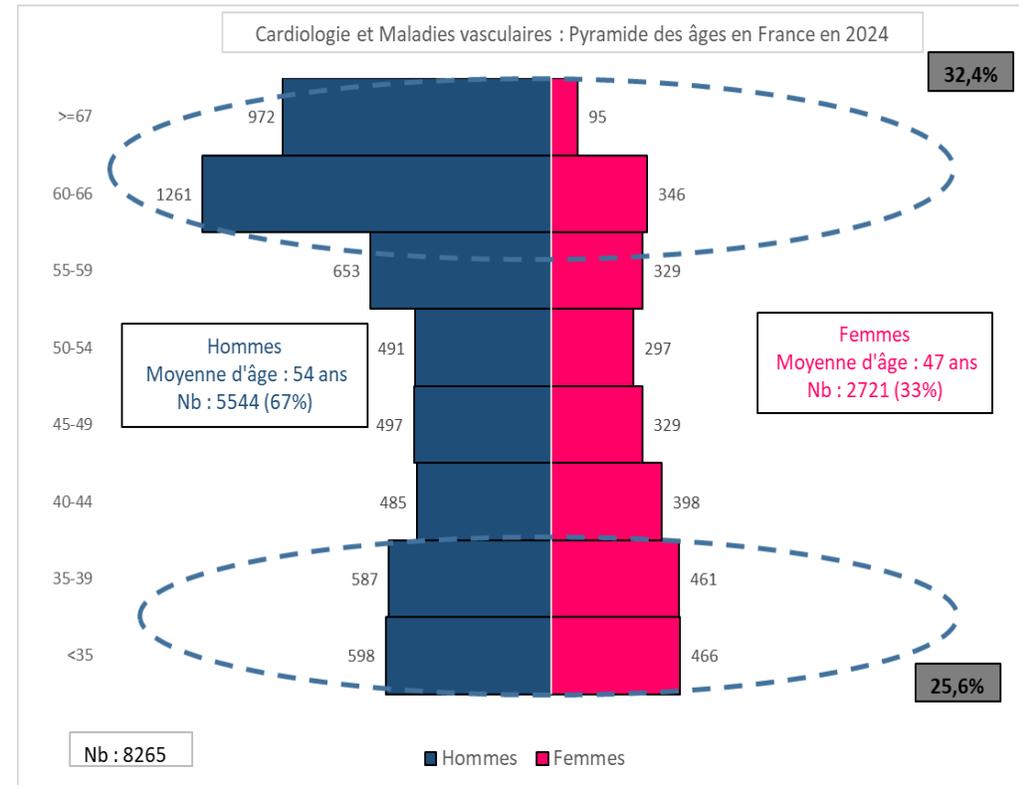
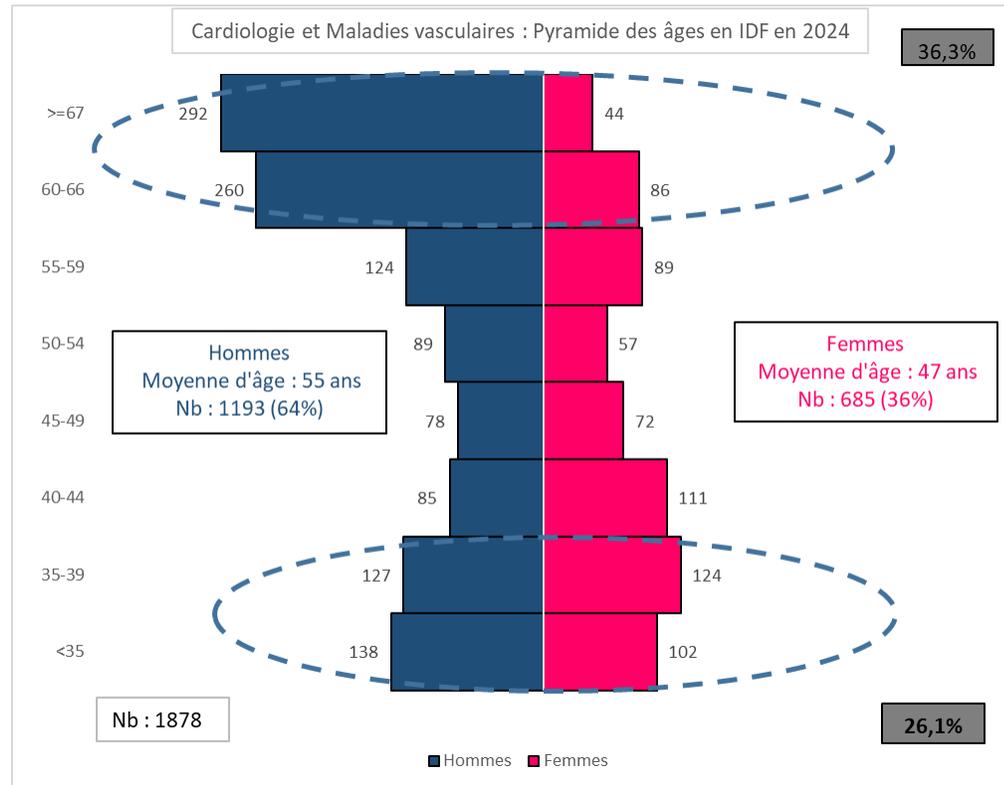
Part de l'exercice par mode et évolution des effectifs

Départements	% mode d'exercice			Evolution des effectifs entre 2014-2024			
	% Libéral exclusif	% Salarié exclusif	% Mixte	Libéral exclusif	Salarié exclusif	Mixte	Total
France entière	49%	28%	22%	38%	17%	16%	26%
Ile-de-France	39%	35%	26%	19%	32%	19%	23%
75 - Paris	31%	42%	27%	37%	37%	15%	38%
77 - Seine et Marne	40%	34%	26%	-13%	42%	6%	8%
78 - Yvelines	48%	27%	25%	-8%	41%	3%	5%
91 - Essonne	62%	20%	18%	5%	0%	8%	6%
92 - Hauts de seine	44%	30%	26%	17%	17%	14%	21%
93 - Seine st Denis	49%	26%	25%	39%	35%	-4%	23%
94 - Val de Marne	34%	37%	29%	54%	31%	2%	28%
95 - Val d'Oise	41%	39%	21%	-10%	32%	-5%	2%

Densité et évolution de la densité

Départements	Densité : Cardiologie et Maladies vasculaires pour 100 000 habitants en 2024				Evolution densité 2014 - 2024				Effectif Total
	libéral exclusif	salarié exclusif	mixte	total	Libéral exclusif	salarié exclusif	mixte	total	
France entière	6,0	3,4	2,7	12,1	33%	14%	12%	22%	8 265
Ile-de-France	5,9	5,3	3,9	15,1	16%	28%	15%	19%	1 878
75 - Paris	11,1	15,2	9,6	35,9	45%	45%	50%	46%	749
77 - Seine et Marne	2,7	2,3	1,8	6,8	-18%	33%	6%	1%	100
78 - Yvelines	4,6	2,6	2,4	9,6	-11%	36%	2%	2%	141
91 - Essonne	5,1	1,7	1,5	8,3	0%	-5%	12%	1%	110
92 - Hauts de seine	6,3	4,2	3,6	14,2	13%	13%	29%	17%	234
93 - Seine st Denis	6,1	3,2	3,1	12,4	28%	25%	-14%	13%	211
94 - Val de Marne	5,4	5,9	4,5	15,8	47%	24%	0%	22%	227
95 - Val d'Oise	3,4	3,2	1,7	8,3	-15%	25%	-17%	-4%	106

Pyramides des âges - Cardiologie et maladies vasculaires en Île-de-France et en France en 2024



La part des <40 ans et ≥ 67 ans

Département	Libéral			Salarié			Libéral et salarié			Effectif Total
	Age moyen	<40	≥67	Age moyen	<40	≥67	Age moyen	<40	≥67	
75 - Paris	53,8	25,7%	24,1%	49,6	36,9%	16,4%	51,1	34,3%	20,4%	749
77 - Seine et Marne	57,5	9,1%	16,7%	54,5	20,0%	15,0%	56,5	15,0%	18,0%	100
78 - Yvelines	57,8	10,7%	25,2%	52,0	23,3%	17,8%	55,0	17,7%	22,7%	141
91 - Essonne	56,4	11,4%	17,0%	55,5	11,9%	16,7%	55,7	13,6%	17,3%	110
92 - Hauts de seine	55,8	10,4%	23,8%	53,0	23,1%	19,2%	54,1	17,1%	21,4%	234
93 - Seine st Denis	53,9	15,3%	11,5%	51,9	20,6%	11,2%	52,3	20,9%	11,8%	211
94 - Val de Marne	50,7	23,9%	9,2%	49,6	30,7%	13,3%	49,3	30,4%	10,6%	227
95 - Val d'Oise	55,1	10,8%	16,9%	51,0	30,2%	15,9%	52,6	21,7%	16,0%	106
IDF	54,5	18,1%	19,5%	50,9	29,9%	15,8%	52,3	26,0%	18,0%	1878
France entière	52,8	18,5%	13,1%	49,4	32,1%	11,9%	51,3	25,4%	13,1%	8265

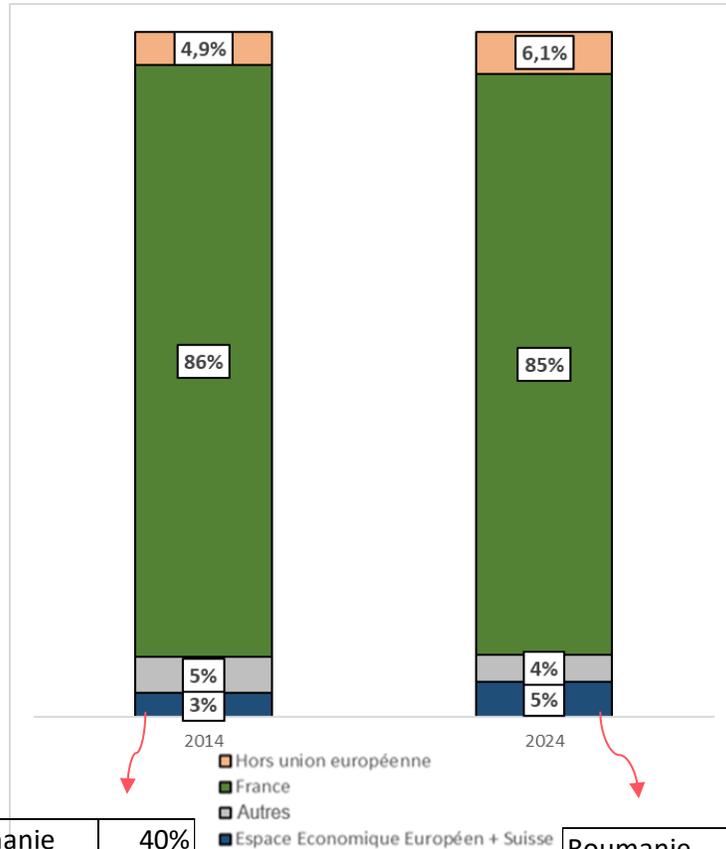
ETP - Cardiologie et Maladies vasculaires dans la SAE

Département	APHP	Privé lucratif	Privé non lucratif	Public Hors APHP	ETP Total SAE
75	127,13	1,9	62,22	1,73	193,0
77	0	9,42	0	46,35	55,8
78	0	4,11	2,92	50,17	57,2
91	0	2,93	6,55	22,88	32,4
92	14,36	7,33	46,55	36,3	104,5
93	7,74	10,04	0	35,47	53,3
94	35,14	0	10,47	18,11	63,7
95	0	1,15	0	55,15	56,3
Total général	184,37	36,88	128,71	266,16	616,12

Origines des diplômés

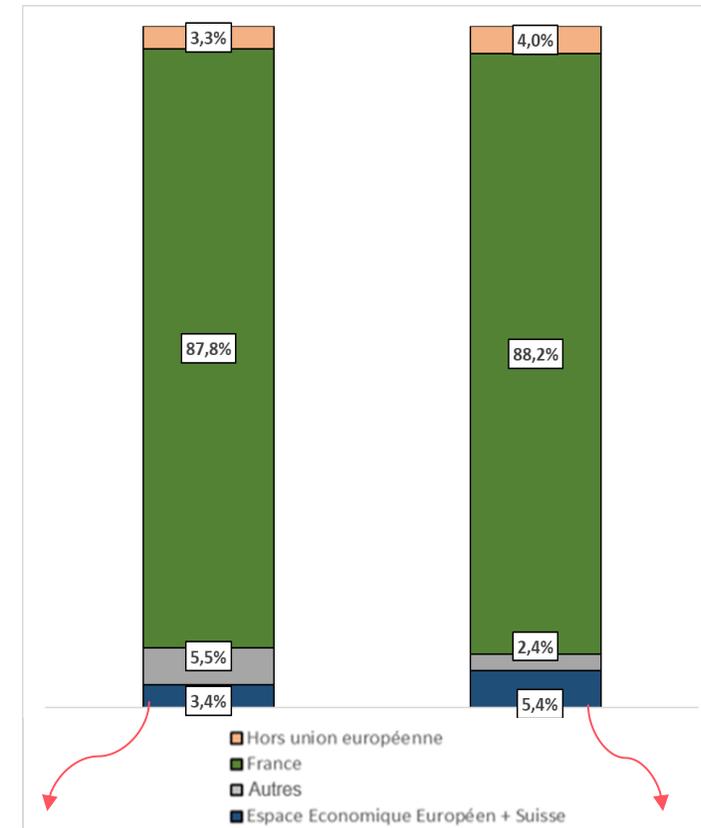
en exercice en Ile-de-France

en exercice en France entière



Roumanie	40%
Italie	25%

Roumanie	51%
Italie	22%



Roumanie	51%
Belgique	13%
Italie	12%

Roumanie	50%
Italie	16%
Belgique	8%

Taux de fidélisation

Le taux de fidélisation : nombre de médecins (Cardiologie et Maladies vasculaires) en activité standard, tous modes d'exercice confondus, diplômés en Île-de-France (IDF) qui exercent leur profession en Île-de-France, par rapport à l'ensemble des médecins (Cardiologie et Maladies vasculaires) en exercice en IDF

$$\text{Taux de fidélisation} = \frac{\text{Nombre de PS diplômés en IDF exerçant en IDF}}{\text{Nombre total de PS en exercice en IDF}} \times 100$$

Taux de fidélisation : 67%

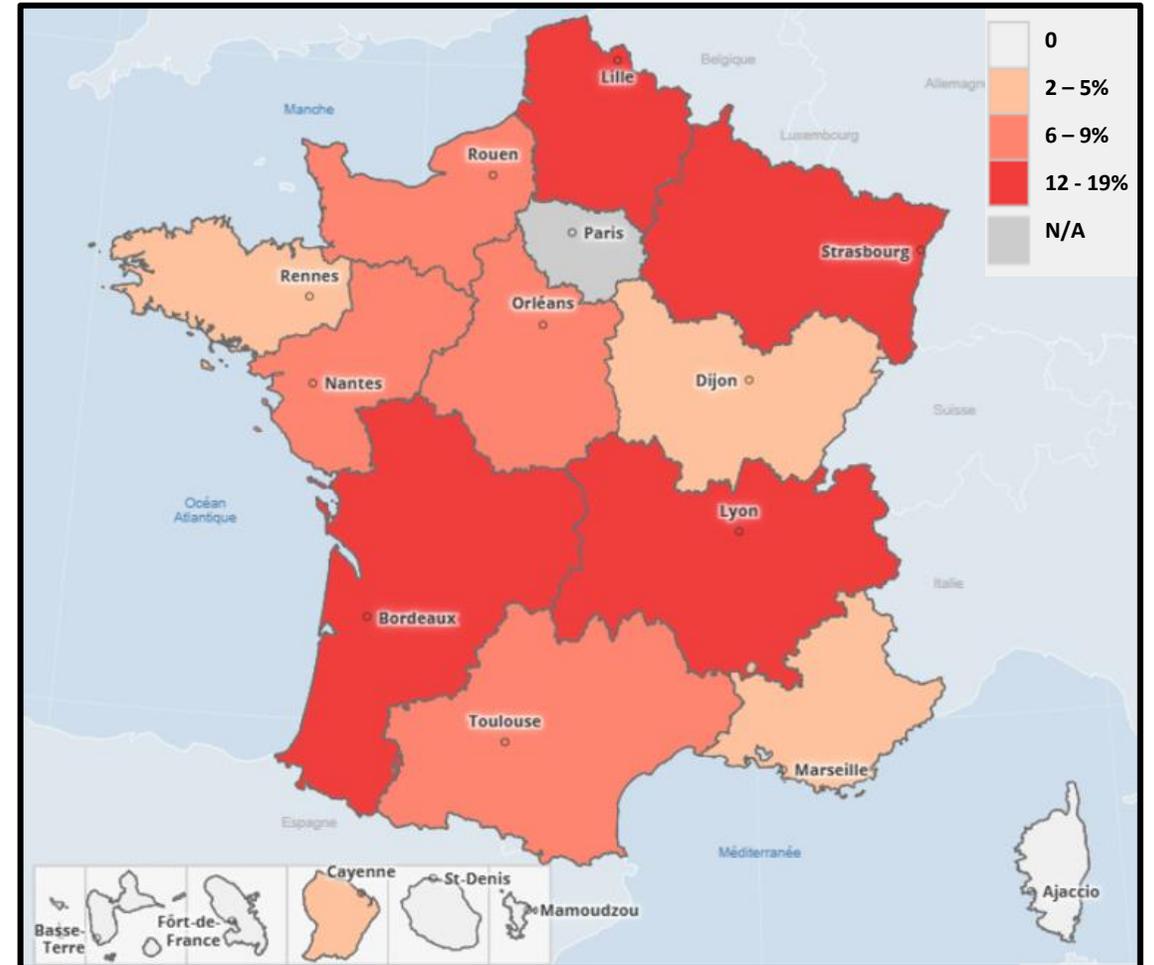
Taux d'attractivité par région

Taux d'attractivité

Le taux d'attractivité : nombre de médecins (Cardiologie et Maladies vasculaires) ayant obtenu leur diplôme hors IDF qui exercent en Ile-de-France en activité standard, tous modes d'exercice confondus, par rapport à l'ensemble des médecins (Cardiologie et Maladies vasculaires) en exercice en IDF

$$\text{Taux d'attractivité} = \frac{\text{Nombre de PS diplômés hors IDF exerçant en IDF}}{\text{Nombre total de PS en exercice en IDF}} \times 100$$

Taux d'attractivité : 33%



Taux de fuite

Le taux de fuite : nombre de médecins (Cardiologie et Maladies vasculaires) diplômés en Île-de-France (IDF) qui exercent leur profession en dehors de l'Île-de-France, par rapport à l'ensemble des médecins (Cardiologie et Maladies vasculaires) diplômés en IDF

$$\text{Taux de fuite} = \frac{\text{Nombre de PS diplômés en IDF exerçant hors IDF}}{\text{Nombre total de PS diplômés en IDF}} \times 100$$

Taux de fuite : 25%