



Journées d'Automne

7-9 décembre 2017



Société Française de Chirurgie Thoracique et Cardio-Vasculaire

Démographie Chirurgicale en Chirurgie Thoracique et Cardio-Vasculaire

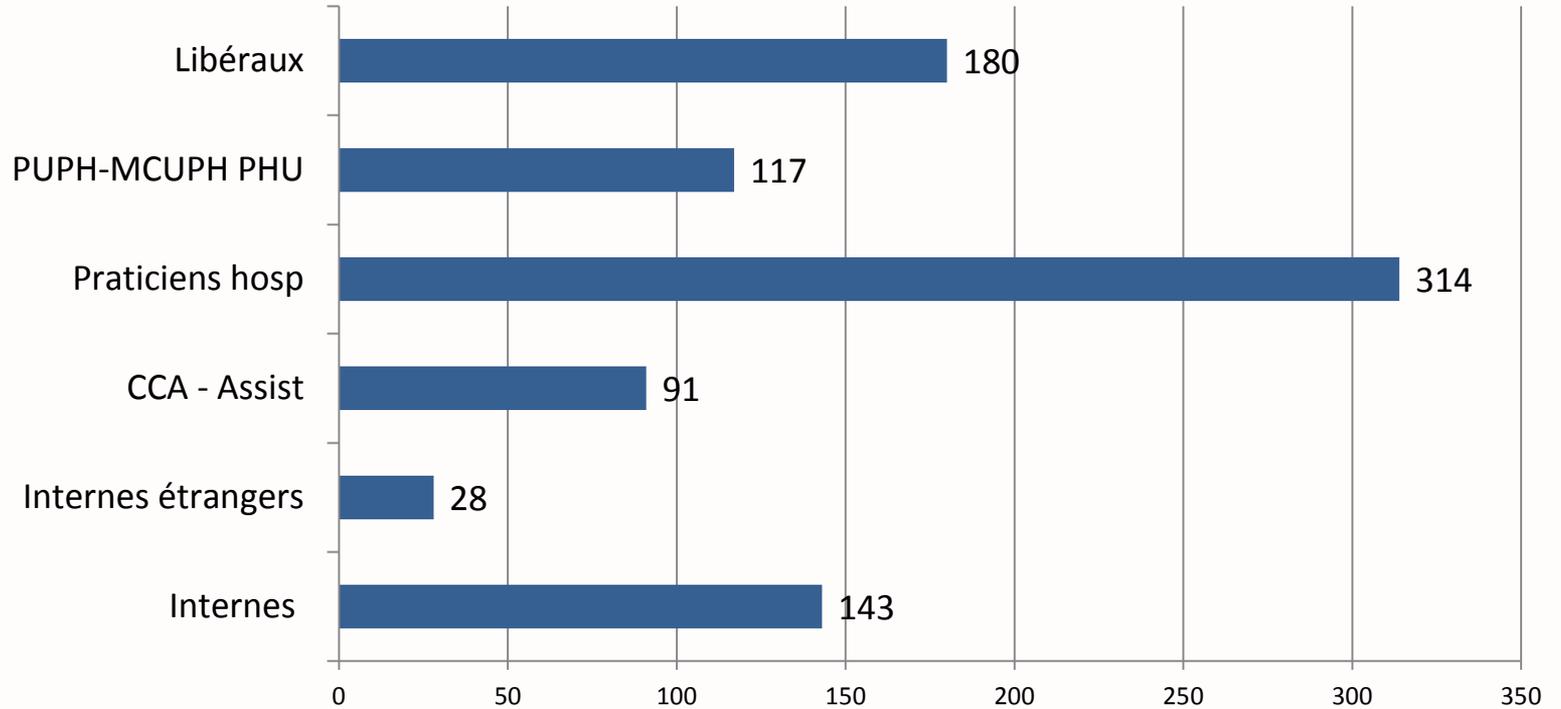
Jean-Philippe Verhoye

SFCTCV

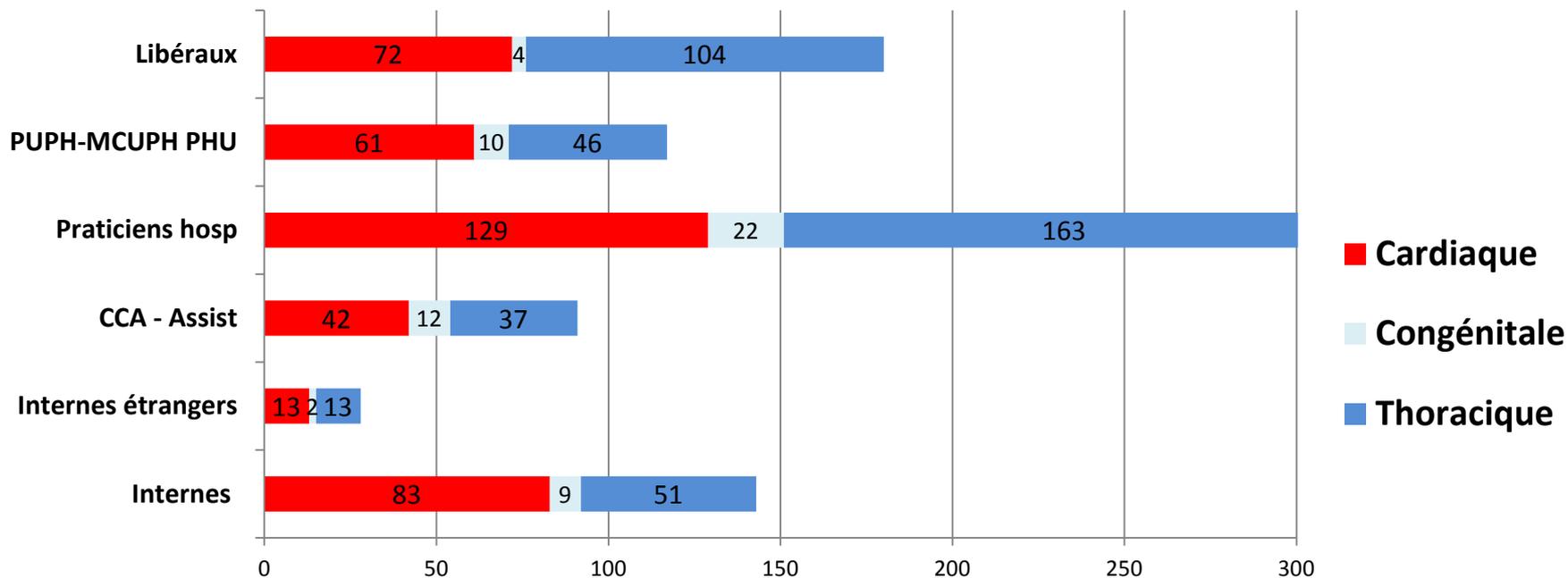
- L'étude de la démographie médicale n'a de sens que pour comprendre et accompagner une politique de santé au plus près des territoires.



Démographie - 873 Chirugiens CTCV France



Démographie - 873 Chirugiens CTCV France

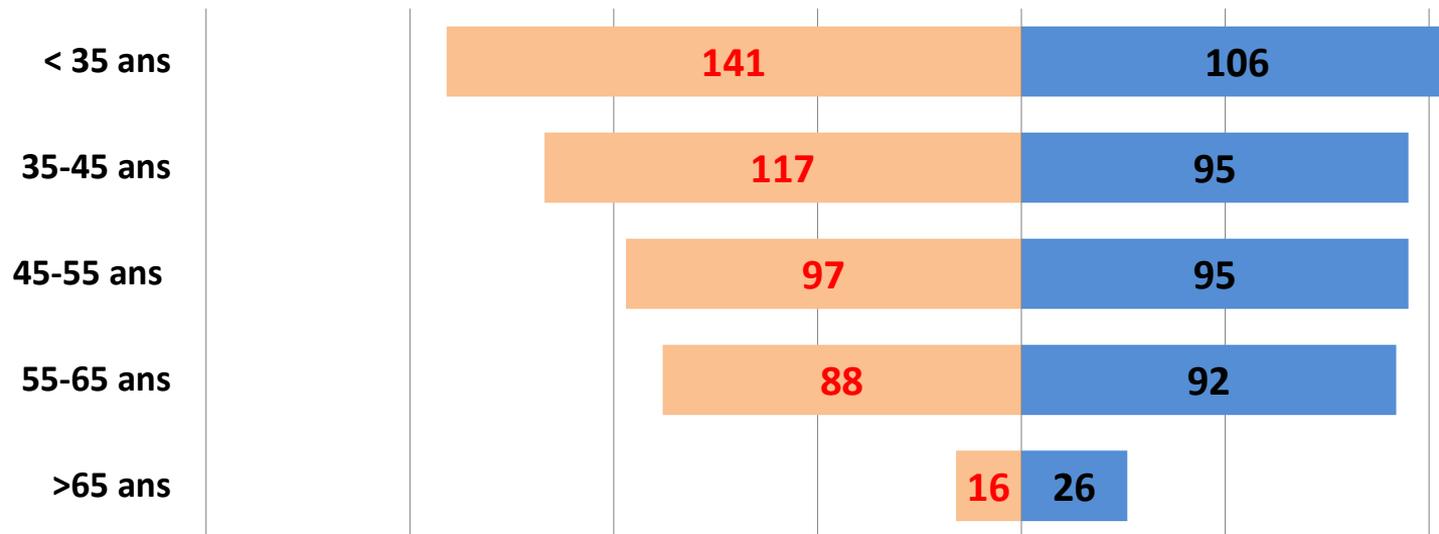


Démographie - 873 Chirugiens CTCV France

Pyramide des âges

■ Thoracique

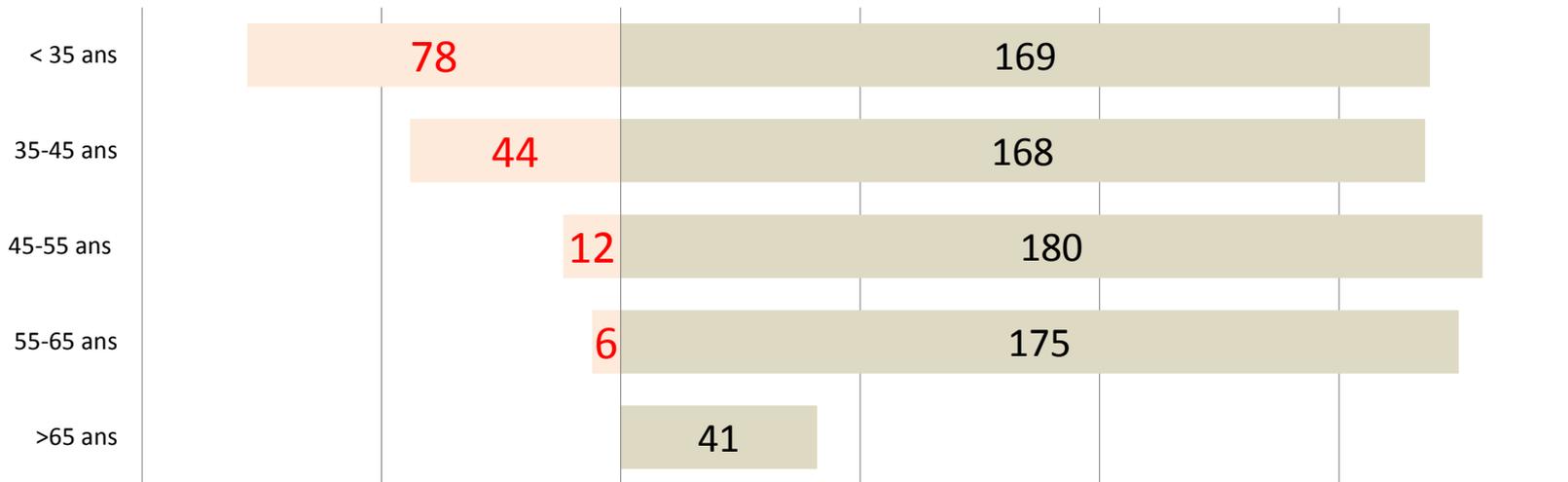
■ Cardiaque



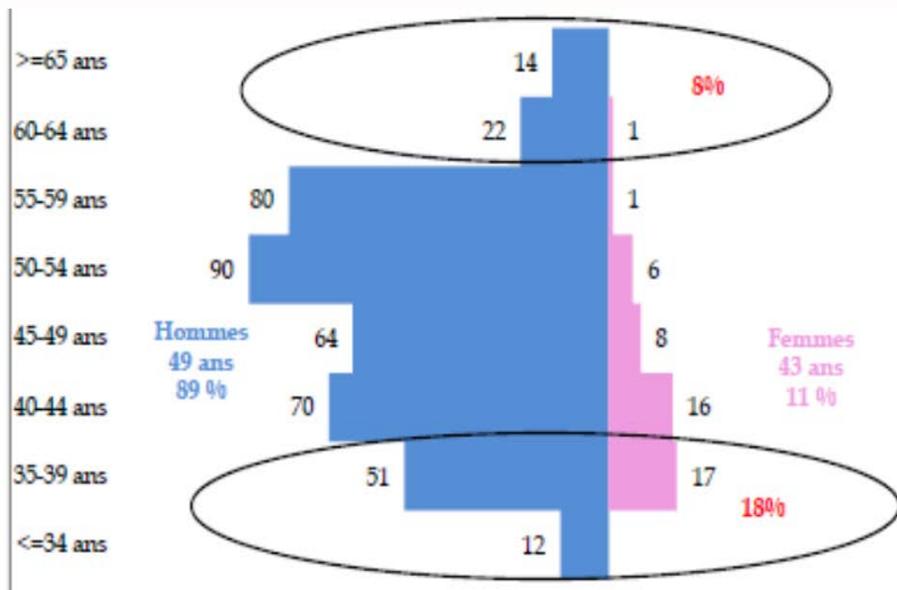
Démographie - 873 Chirugiens CTCV France

Pyramide des âges

■ Homme
■ Femme

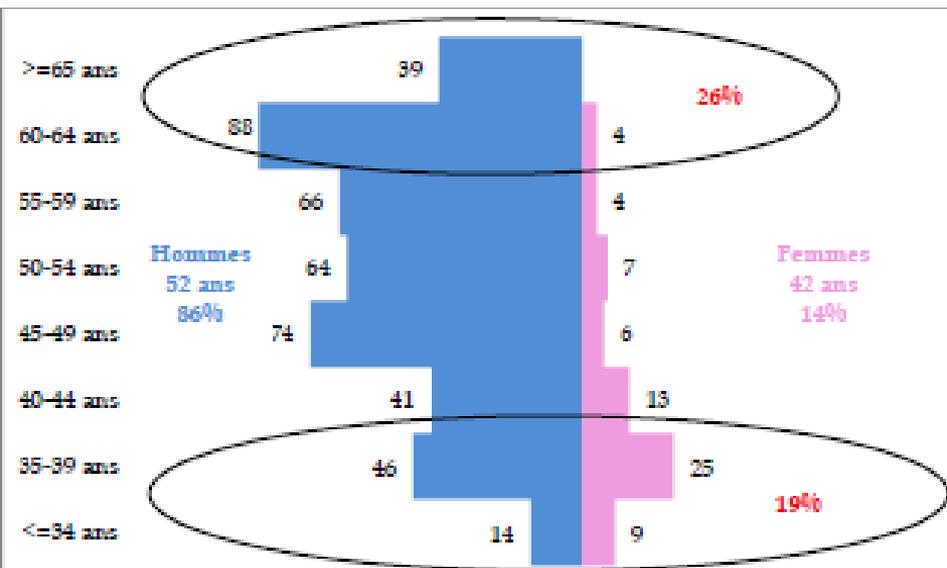


Pyramide des âges 2017



CTCV

VASC



ANNEXE I : ÉPREUVES CLASSANTES NATIONALES

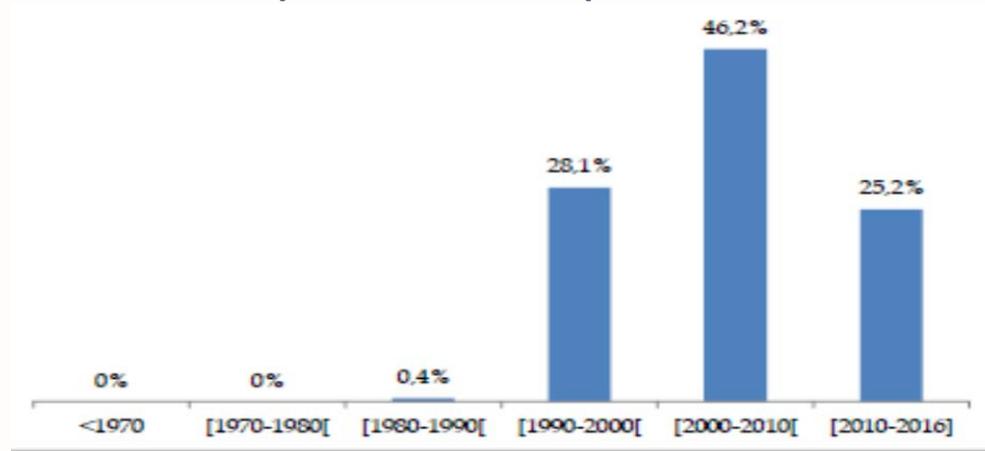
Année universitaire 2017-2018

CHU de rattachement	DES de la discipline chirurgicale						Chirurgie thoracique et cardiovasculaire	Chirurgie vasculaire
	Chirurgie maxillo-faciale	Chirurgie orale	Chirurgie orthopédique et traumatologique	Chirurgie pédiatrique	Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique			
Martinique / Pointe-à-Pitre	0	0	3	1	0	1	1	
Clermont-Ferrand	1	0	3	0	0	0	1	
Grenoble	1	0	3	1	1	0	1	
Hospices civils de Lyon	1	0	7	1	2	1	1	
Saint-Etienne	0	0	2	1	0	1	0	
Besançon	1	0	4	1	0	0	1	
Dijon	2	0	3	0	0	1	1	
Brest	0	0	3	1	1	0	1	
Rennes	0	0	3	1	0	1	1	
Tours	1	1	3	1	0	2	0	
Nancy	1	1	6	0	1	0	2	
Reims	0	0	2	0	1	1	2	
Strasbourg	0	1	3	1	2	1	1	
Amiens	1	0	3	0	1	1	1	
Lille	3	0	9	2	2	1	2	
Assistance publique - Hôpitaux de Paris	3	2	20	4	7	3	3	
Caen	2	1	3	1	0	2	1	
Rouen	1	0	4	1	2	1	1	
Bordeaux	1	2	5	0	1	1	1	
Limoges	0	0	2	1	1	1	1	
Poitiers	0	0	4	1	1	2	1	
Montpellier-Nîmes	0	1	4	1	0	1	1	
Toulouse	1	1	4	0	1	0	1	
La Réunion	0	0	0	0	0	1	0	
Angers	1	0	3	1	1	0	1	
Nantes	1	1	3	1	2	0	0	
Assistance publique - Hôpitaux de Marseille	1	1	5	1	1	1	1	
Nice	1	0	2	1	0	1	1	
Total	24	12	116	24	27	25	29	

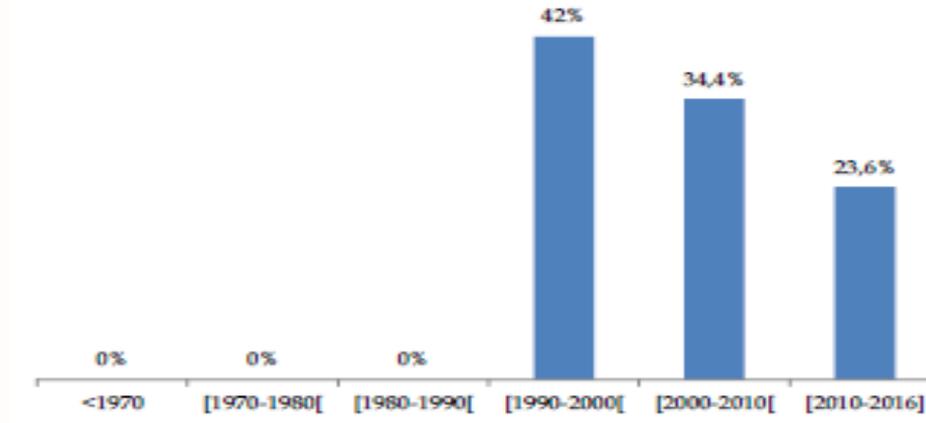


Obtention de la qualification par tranche décennale

CTCV

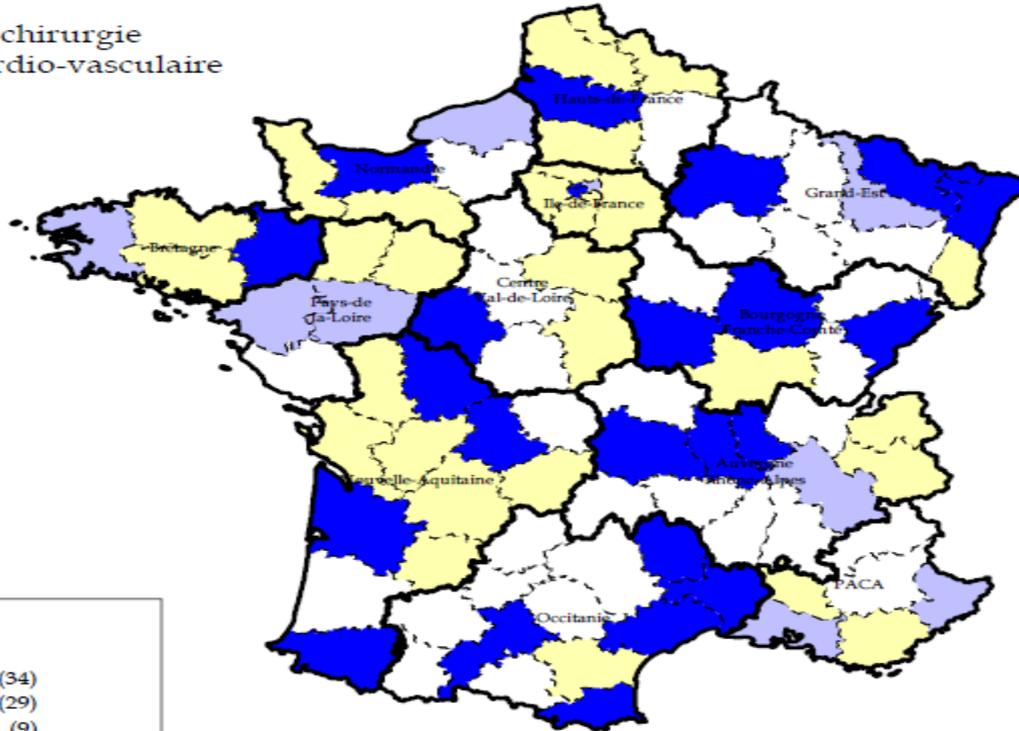


VASCULAIRE



Densité des médecins spécialistes en chirurgie thoracique et cardio-vasculaire

Densité en chirurgie
thoracique et cardio-vasculaire



Densité Moyenne : 0,8
IC : [0,7-0,9]

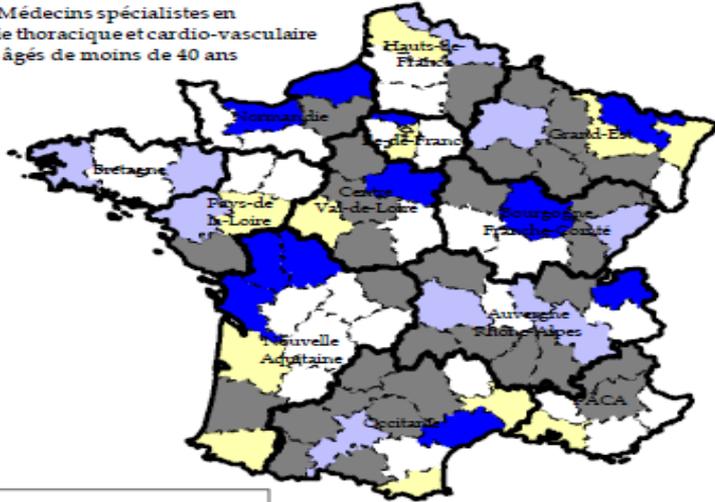
Densité pour 100 000
habitants

- | | | |
|---|-----------------|------|
| □ | Aucun médecin | (34) |
| ■ | Densité faible | (29) |
| ■ | Densité moyenne | (9) |
| ■ | Densité forte | (24) |



Proportion des médecins spécialistes âgés de moins de 40 ans et 60 ans et plus en chirurgie thoracique et cardio-vasculaire

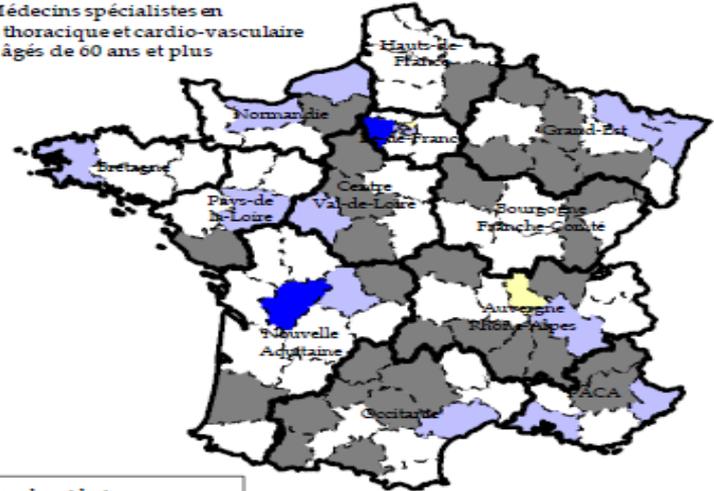
Médecins spécialistes en chirurgie thoracique et cardio-vasculaire âgés de moins de 40 ans



Proportion de médecins âgés de moins de 40 ans	
■ N/A	(34)
□ Aucun médecin	(26)
■ Inférieure à la moyenne	(15)
■ Moyenne de l'IC	(10)
■ Supérieure à la moyenne	(11)

Moyenne: 25,2%
IC: [21,2-29,4]

Médecins spécialistes en chirurgie thoracique et cardio-vasculaire âgés de 60 ans et plus



Proportion de médecins âgés de 60 ans et plus	
■ N/A	(34)
□ Aucun médecin	(43)
■ Inférieure à la moyenne	(2)
■ Moyenne de l'IC	(15)
■ Supérieure à la moyenne	(2)

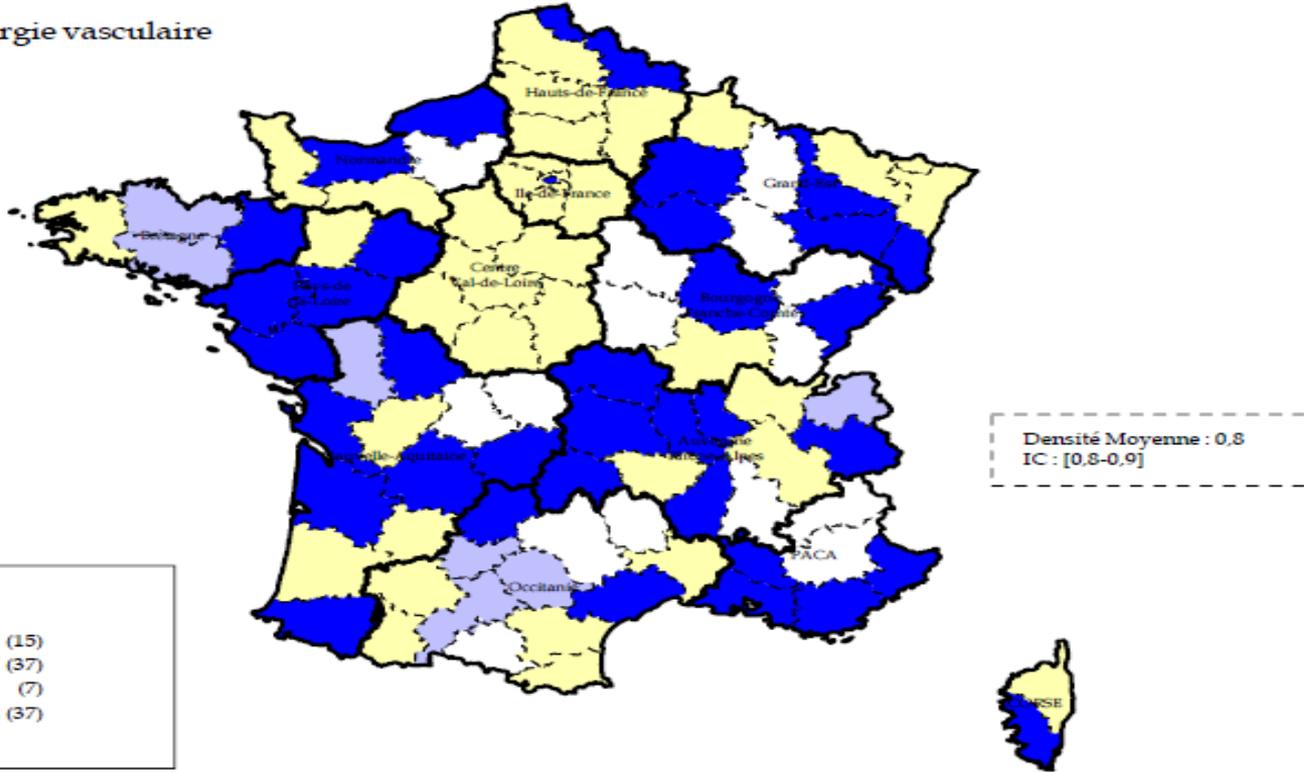
Moyenne: 18,8%
IC: [8,9-28,9]

CHIRURGIE VASCULAIRE



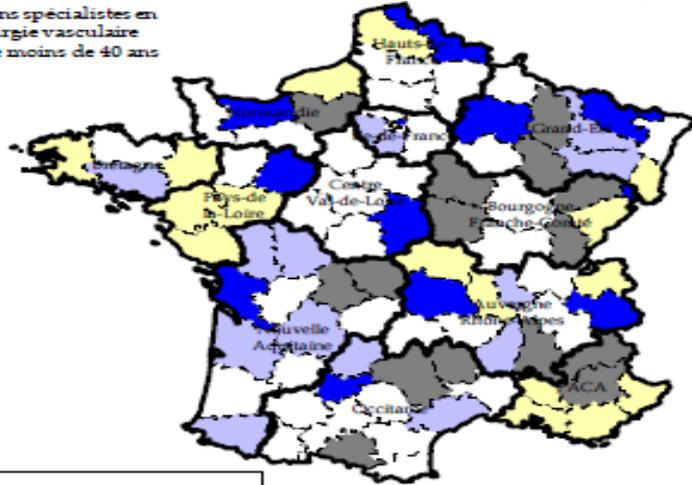
Densité des médecins spécialistes

Densité en chirurgie vasculaire



Proportion des médecins spécialistes âgés de moins de 40 ans et 60 ans et plus en chirurgie vasculaire

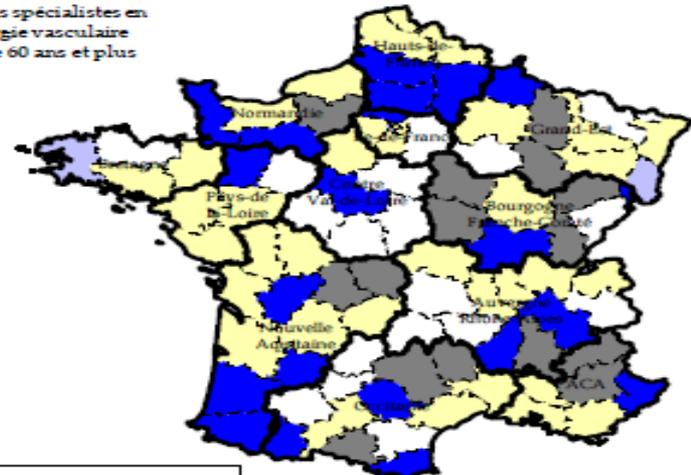
Médecins spécialistes en chirurgie vasculaire âgés de moins de 40 ans



Proportion de médecins âgés de moins de 40 ans	
■ N/A	(15)
□ Aucun médecin	(38)
■ Inférieure à la moyenne	(17)
■ Moyenne de l'IC	(14)
■ Supérieure à la moyenne	(12)

Moyenne : 29,7%
IC : [24,4-35,5]

Médecins spécialistes en chirurgie vasculaire âgés de 60 ans et plus



Proportion de médecins âgés de 60 ans et plus	
■ N/A	(15)
□ Aucun médecin	(19)
■ Inférieure à la moyenne	(37)
■ Moyenne de l'IC	(3)
■ Supérieure à la moyenne	(22)

Moyenne : 42,2%
IC : [35,2-49,4]

Rationnel

- 22 à 25 Chefs de clinique sont susceptibles de s'installer par an pour les 5ans à venir.
- En chirurgie cardiaque seule 3 places d'installation libérale sont envisageables à ce jour pour les 5ans à venir.
- En chirurgie cardiaque à ce jour le renouvellement des postes hospitaliers et universitaires sont déjà ciblés et organisés pour les 15ans à venir.
- 4 à 5 CCA formés en chirurgie cardiaque exclusive ne pourront exercer en France par an et pour les 4ans à venir...



Rationnel

- En chirurgie thoracique la pyramide des âges permet un renouvellement lissé des générations pour les 5ans à venir.
- Il existe une réelle demande « libérale » de chirurgiens thoraciques et vasculaires qui est assurée par des DESC de chirurgie vasculaire qui secondairement passe le DESC de thoracique... (surtout dans la région ouest).
- Le renouvellement des chirurgiens vasculaires n'est pas complètement assuré pour les 5 ans à venir.
- 25 nouveaux internes sont rentrés en phase socle cette année une grande majorité devront être orientés sur la valence thoracique et vasculaire de notre discipline.

