



Cardiologie

Mise à jour :
décembre 2019



Table des matières

	Diapo
▪ <u>Renseignements généraux</u>	3-5
▪ <u>Nombre total et nombre/100 000 habitants, par province, 2019</u>	6
▪ <u>Nombre/100 000 habitants, 1995 à 2019</u>	7
▪ <u>Nombre selon le sexe et l'année, 1995 à 2019</u>	8
▪ <u>Pourcentage selon le sexe et l'âge, 2019</u>	9
▪ <u>Nombre selon le sexe et l'âge, 2019</u>	10
▪ <u>Pourcentage selon le principal milieu de travail, 2019</u>	11
▪ <u>Pourcentage selon le lieu de pratique (organisation), 2017</u>	12
▪ <u>Nombre d'heures travaillées par semaine (à l'exclusion des heures de garde), 2019</u>	13
▪ <u>Activités de garde par mois, 2019</u>	14
▪ <u>Pourcentage selon la méthode de rémunération</u>	15
▪ <u>Satisfaction à l'égard de l'équilibre vie professionnelle-vie personnelle, 2019</u>	16
▪ <u>Nombre de départs à la retraite au cours de la période de trois ans 2016 à 2018</u>	17
▪ <u>Situation d'emploi, 2017</u>	18
▪ <u>Liens vers des ressources supplémentaires</u>	19

Renseignements généraux

L'étude et l'exercice de la cardiologie passent par une vaste gamme de soins aux patients, comme la prestation d'examens médicaux de base et de soins de santé préventifs ainsi que le diagnostic et la prise en charge des maladies cardiovasculaires au moyen de traitements non invasifs et d'interventions de pointe. S'ils jouent souvent un rôle consultatif, les cardiologues suivent la plupart de leurs patients de façon continue et à long terme.

Les cardiologues sont des professionnels hautement spécialisés évoluant dans un domaine dynamique où l'expertise et les compétences sont maîtres. Ils utilisent leurs mains pour mener des interventions invasives et d'autres tâches manuelles en plus faire appel à leurs habiletés intellectuelles pour effectuer des examens médicaux et d'autres interventions diagnostiques. Leurs tâches quotidiennes sont variées. Avec la multiplication des percées, tant sur le plan des technologies médicales que des tendances générales en matière de traitement, le milieu de la cardiologie est riche en défis et très varié, en plus d'être intellectuellement très exigeant.

Renseignements généraux

Dans toutes les branches de la médecine et de la pédiatrie, les cardiologues sont une référence en matière de maladies cardiovasculaires. Ils doivent être en mesure de prendre en charge les problèmes coronaires aigus, d'offrir des traitements médicaux et chirurgicaux en cas de coronaropathies et d'évaluer des patients avant et après une chirurgie cardiaque. Parmi les maladies cardiovasculaires prises en charge par ces spécialistes, notons celles associées à l'hypertension et aux rhumatismes, les cardiopathies congénitales et les cardiomyopathies.

Un médecin peut choisir de se spécialiser en cardiologie auprès des adultes ou des enfants. Après l'obtention de son diplôme en médecine, il doit effectuer une résidence de six ou sept ans approuvée par le Collège royal pour obtenir le titre de cardiologue pour adultes. Cette formation comprend :

- une certification du Collège royal en médecine interne (quatre ans);

Renseignements généraux

- une formation de trois ans en cardiologie pour adultes, approuvée par le Collège royal, qui doit comprendre des stages : en milieu clinique (soins cardiaques de courte durée, cardiologie clinique, notamment en enseignement clinique et en consultation en cardiologie); en cardiologie ambulatoire (peut être fait longitudinalement); en cardiologie pédiatrique (peut inclure les cardiopathies congénitales et les cardiopathies chez les adultes); en laboratoire (cathétérisme cardiaque, échocardiographie, électrophysiologie/stimulation cardiaque, ECG/ECG ambulatoire, épreuves d'effort et surveillance, cardiologie nucléaire et autres stages optionnels); et en recherche (clinique ou fondamentale).

Pour en savoir plus sur les exigences en matière de formation :

<http://www.royalcollege.ca/rcsite/credentials-exams/exam-eligibility-f>

Société canadienne de cardiologie

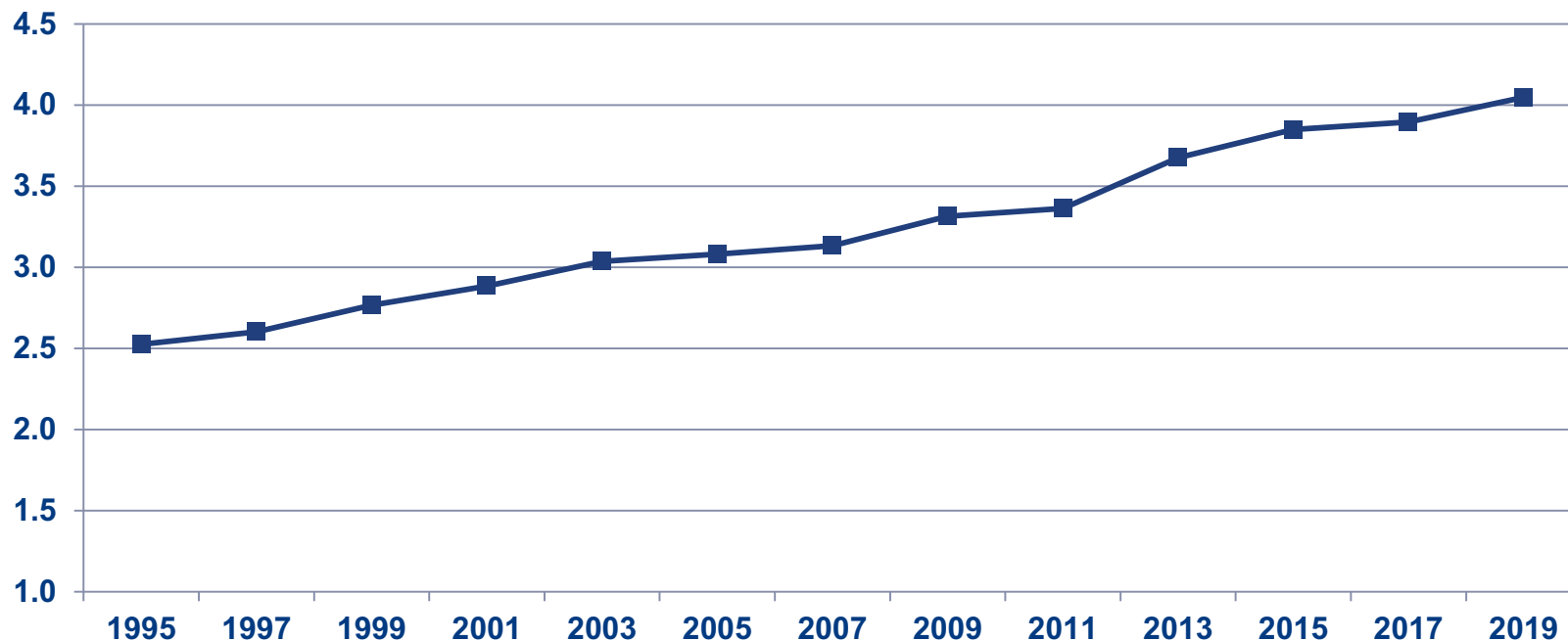
www.ccs.ca

Nombre total et nombre/100 000 habitants, par province, 2019

Province/Territoire	Spécialistes en cardiologie	Spécialistes en cardiologie/ 100 000 hab.
Terre-Neuve-et-Labrador	19	3,6
Île-du-Prince-Édouard	2	1,3
Nouvelle-Écosse	38	3,9
Nouveau-Brunswick	23	3,0
Québec	496	5,9
Ontario	557	3,9
Manitoba	32	2,3
Saskatchewan	30	2,6
Alberta	167	3,9
Colombie-Britannique	146	2,9
Territoires	0	0,0
CANADA	1510	4,0

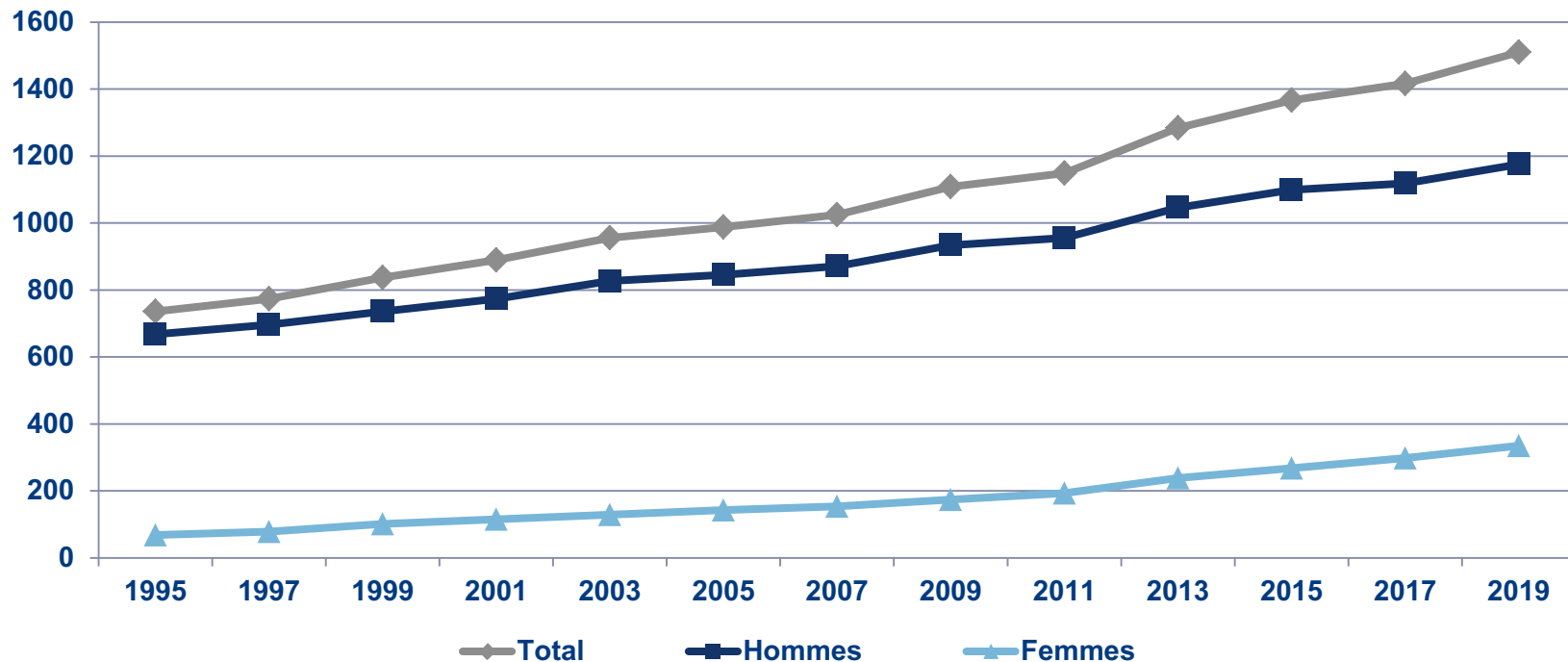
Source : Fichier maître de l'AMC, 2019.

Nombre/100 000 habitants, 1995 à 2019



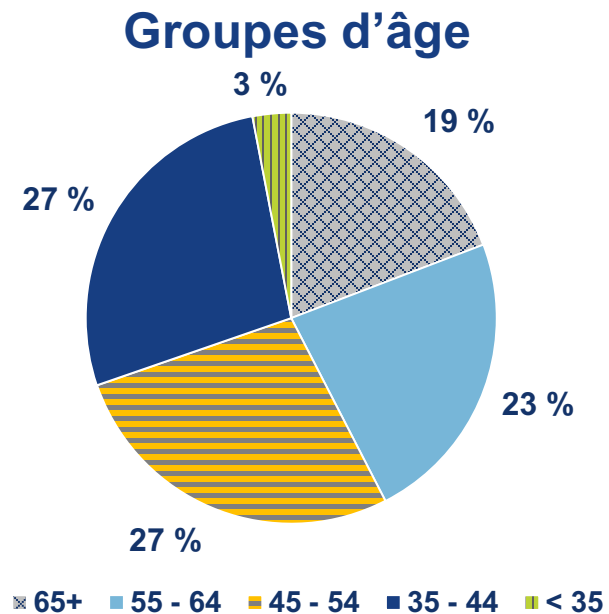
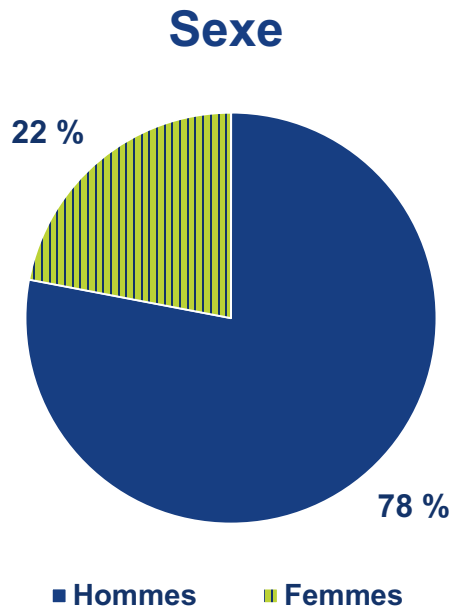
Source : Fichiers maîtres de l'AMC, 1995 à 2019.

Nombre selon le sexe et l'année, 1995 à 2019



Source : Fichiers maîtres de l'AMC, 1995 à 2019.

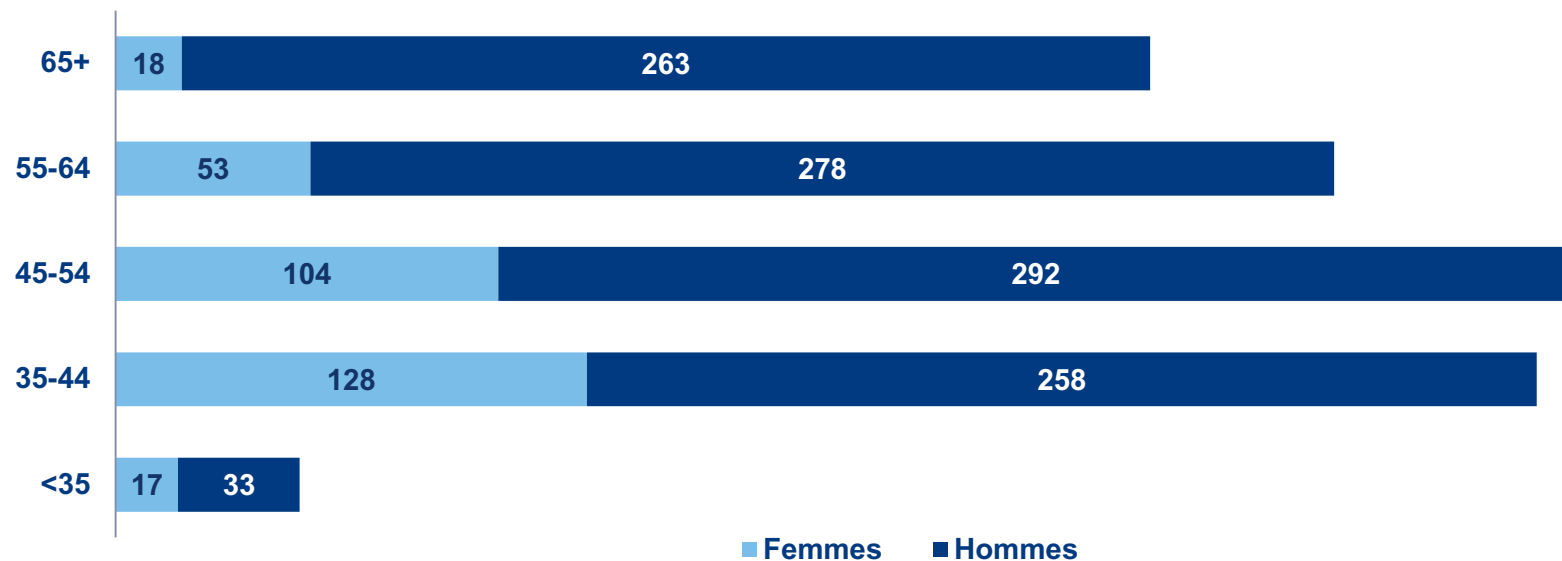
Pourcentage selon le sexe et l'âge, 2019



À l'exclusion des répondants dont le sexe ou l'âge sont inconnus.

Source : Fichier maître de l'AMC, 2019.

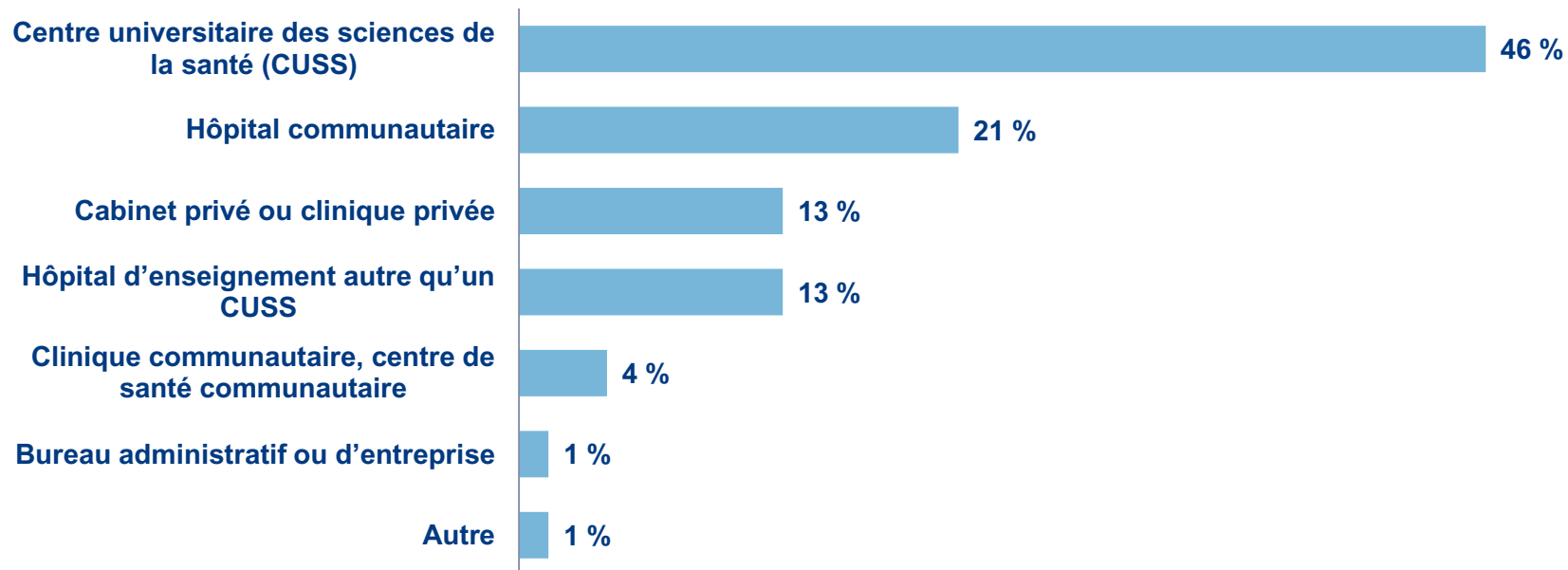
Nombre selon le sexe et l'âge, 2019



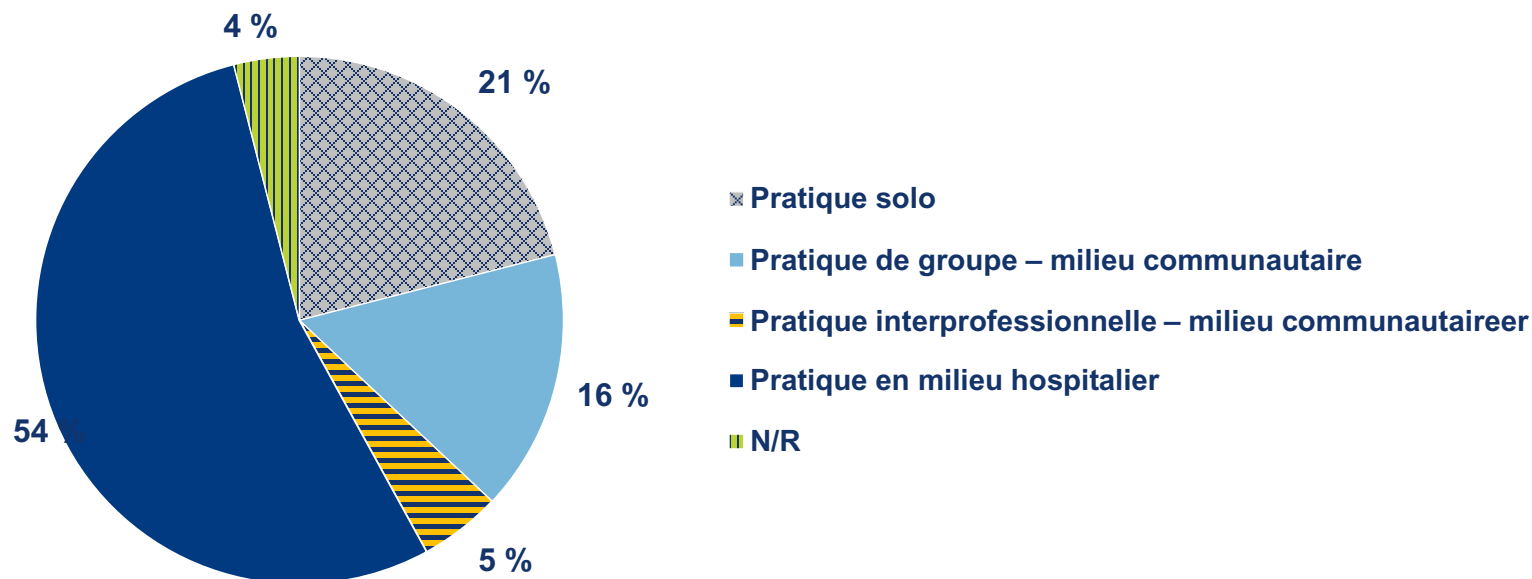
À l'exclusion des répondants dont le sexe ou l'âge sont inconnus.

Source : Fichier maître de l'AMC, 2019.

Pourcentage selon le principal milieu de travail, 2019



Pourcentage selon le lieu de pratique (organisation), 2017*



*Données les plus récentes disponibles pour cette spécialité

Source : Enquête de l'AMC auprès de l'effectif médical, 2017. Association médicale canadienne.

Nombre d'heures travaillées par semaine (à l'exclusion des heures de garde), 2019

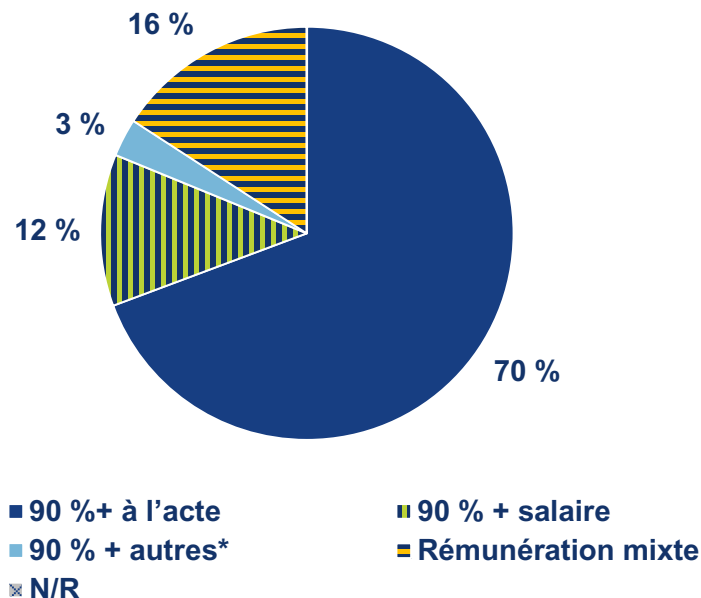
Tâche	Nbre d'heures
Soins directs aux patients sans composante d'enseignement	24,6
Soins directs aux patients avec une composante d'enseignement	9,4
Enseignement sans soins directs aux patients	1,8
Soins indirects aux patients	6,6
Comité des établissements de santé	1,3
Administration	4,1
Recherche	3,7
Gestion de la pratique	1,6
Perfectionnement professionnel continu	2,9
Autres	0,9
NOMBRE D'HEURES TOTAL TRAVAILLÉES	56,9

Activités de garde par mois, 2019

- 85% offrent des services de garde
- Heures de garde = 92 heures/mois
- Heures de garde consacrées à prodiguer des soins directs aux patients = 41 heures/mois

Pourcentage selon la méthode de rémunération

Principale méthode de rémunération¹ en 2017



Revenus bruts moyens tirés de l'exercice des cardiologues (ceux gagnant au moins 60 000 \$) en 2017-2018 = 625 455 \$²

Proportion moyenne du revenu des spécialistes en cardiologie affectée aux frais généraux en 2017 = 23 %³

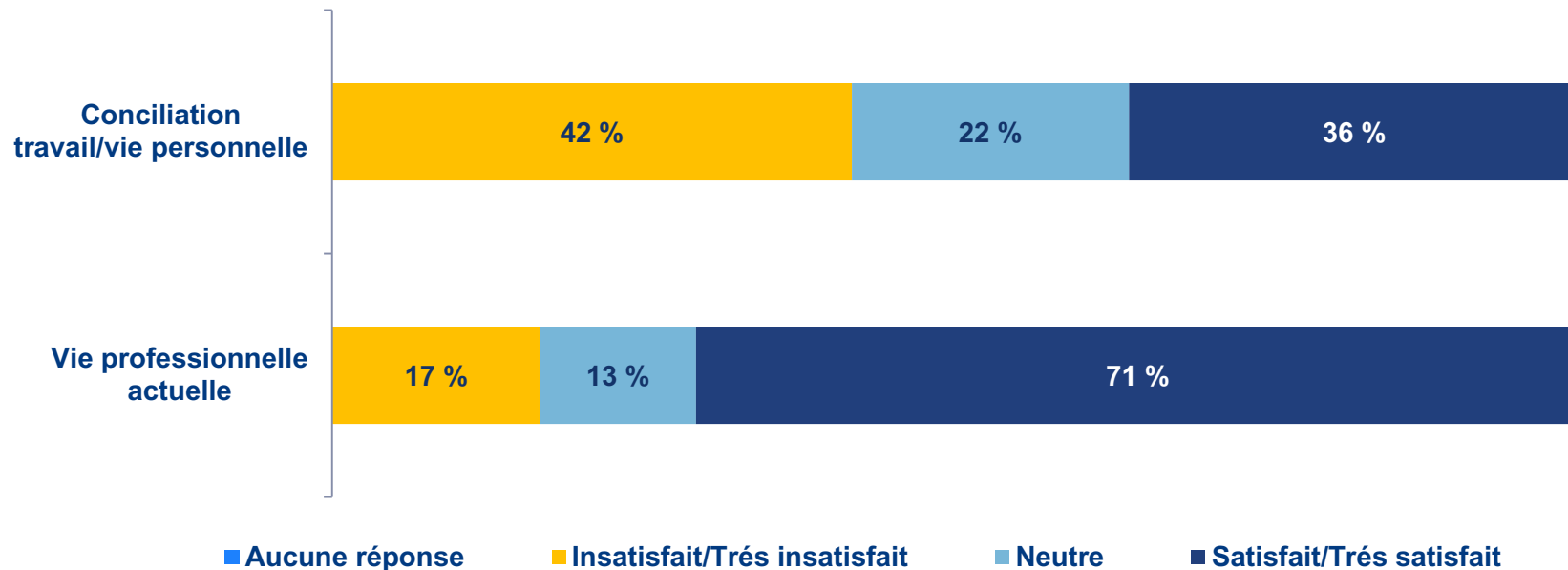
* Autres : par capitation, par consultation, contrat, etc.

¹ Source : Enquête de l'AMC auprès de l'effectif médical , 2017. Association médicale canadienne.

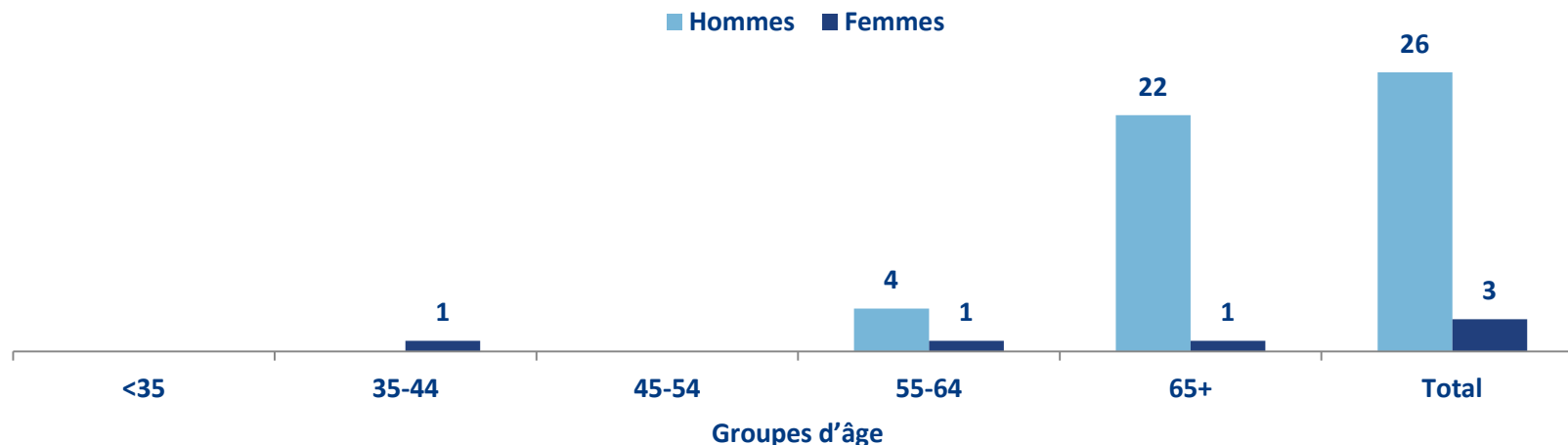
² Base des données nationale sur les médecins, 2017/2018, ICIS.

³ Source : Enquête de l'AMC auprès de l'effectif médical , 2017. Association médicale canadienne.

Satisfaction à l'égard de l'équilibre vie professionnelle-vie personnelle, 2019



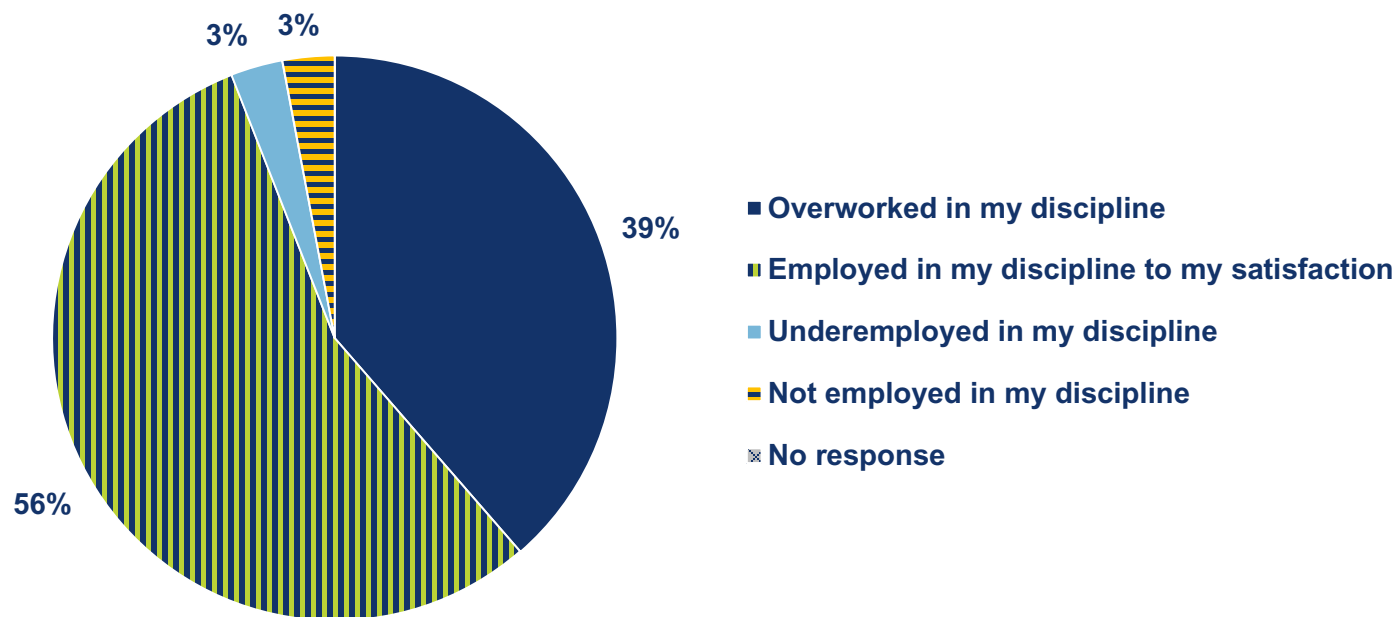
Nombre de départs à la retraite au cours de la période de trois ans 2016 à 2018



Source : Fichier maître de l'AMC; comparaisons entre les années.

Note : On entend par « retraite » le fait de renoncer à son permis d'exercer. Sont exclus de cette catégorie les médecins qui ne pratiquent plus, mais qui détiennent toujours leur permis. Les médecins ayant renoncé temporairement à leur permis, mais qui pourraient reprendre leur pratique à une date ultérieure, sont toutefois inclus.

Situation d'emploi, 2017



Liens vers des ressources supplémentaires

- [Association des facultés de médecine du Canada](#)
- [Centre de données de l'AMC sur les effectifs médicaux](#)
- [Collège des médecins de famille du Canada](#)
- [Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada](#)
- [Institut canadien d'information sur la santé](#)
- [Répertoire canadien sur l'éducation post-MD](#)
- [Sondage national des médecins \(2004-2014\)](#)



ASSOCIATION
MÉDICALE
CANADIENNE



CANADIAN
MEDICAL
ASSOCIATION

