

# PORTRAIT SOMMAIRE

## de l'effectif infirmier du Québec 2010 - 2011



Ordre  
des infirmières  
et infirmiers  
du Québec

## ÉVOLUTION ET CARACTÉRISTIQUES DE L'EFFECTIF INFIRMIER

### Inscription au Tableau de l'OIIQ

#### ■ L'OIIQ compte plus de 71 000 membres

Le nombre d'infirmières et d'infirmiers inscrits au Tableau de l'OIIQ atteint 71 399 en 2010-2011. Rappelons que le nombre de membres de l'OIIQ a dépassé le cap des 70 000 pour la première fois en 2007-2008.

#### ■ L'attrait de la profession permet le maintien de l'effectif

L'attrait exercé par la profession infirmière a entraîné l'arrivée massive d'une relève depuis près d'une décennie : on a ainsi enregistré un écart annuel positif entre les entrées et les sorties du Tableau. Toutefois, en 2010-2011, les sorties ont augmenté d'environ 250 et l'écart s'est considérablement amoindri pour se chiffrer à seulement 28 infirmières de plus. En effet, 3 435 infirmières se sont jointes à l'OIIQ (dont 2 537 nouvelles inscriptions et 898 retours au Tableau), tandis que 3 407 membres inscrits en 2009-2010 n'ont pas renouvelé leur inscription<sup>1</sup>. L'augmentation des sorties s'observe principalement chez les infirmières âgées de 55 ans ou plus. Ce groupe d'âge représente 63 % des sorties du Tableau en 2010-2011 comparativement à 58 % il y a cinq ans. Les départs à la retraite demeurent donc un défi réel et l'attrait de la profession est un élément crucial pour maintenir un effectif infirmier en nombre suffisant.

#### ■ Les spécialités infirmières connaissent un essor

L'OIIQ a délivré 39 nouveaux certificats de spécialiste en 2010-2011, dont la plupart concernent les soins de première ligne. Ainsi, le nombre d'infirmières praticiennes spécialisées (IPS) inscrites au Tableau a atteint 99 au 31 mars 2011, soit 23 en cardiologie, 12 en néonatalogie, 11 en néphrologie et 53 en soins de première ligne. L'annonce de la création de 500 postes d'IPS en soins de première ligne par le ministre de la Santé et des Services sociaux à l'été 2010 devrait favoriser cet essor au cours des prochaines années.

### Exercice de la profession

#### ■ La profession demeure en situation de plein emploi

En 2010-2011, 94,8 % des infirmières inscrites, soit 67 674, occupent un emploi dans le domaine des soins infirmiers ou de la santé. Exclusion faite des membres retraités, le taux d'emploi absolu s'élève à 97,3 % et ce taux est stable depuis plusieurs années.

#### ■ L'effectif infirmier exerçant au Québec poursuit sa croissance

Malgré la stabilité des inscriptions au Tableau en 2010-2011, le nombre de membres ayant un emploi au Québec enregistre une croissance de 0,7 %. En effet, 67 050 infirmières travaillent au Québec, soit 488 de plus qu'en 2009-2010. Ce taux de croissance se maintient depuis trois ans.

### Secteurs d'emploi

#### ■ Le réseau public reprend du terrain

L'effectif du réseau public de la santé et des services sociaux enregistre, en 2010-2011, sa première augmentation notable depuis 2001-2002. En effet, 55 146 infirmières ont un emploi principal dans un établissement de ce réseau, soit 427 de plus qu'en 2009-2010. En termes de proportion, les infirmières qui travaillent dans le réseau public représentent 82 % de l'effectif infirmier du Québec.

#### ■ La croissance du secteur de la formation s'accélère

L'effectif enseignant a vu ses rangs s'accroître d'une centaine d'infirmières en 2010-2011 après quelques années de faible croissance. L'augmentation de la dernière année touche principalement l'effectif en enseignement collégial. Le secteur de la formation infirmière regroupe, au total, quelque 2 200 infirmières ; pour 26 % d'entre elles, il s'agit d'un emploi secondaire.

1. Dans ce groupe, on compte un peu plus de 300 infirmières qui s'étaient réinscrites à l'automne 2009 pour participer à la campagne de vaccination contre la grippe A(H1N1). L'augmentation réelle des sorties du Tableau se chiffre donc à environ 550.

## ■ Le secteur privé freine sa progression

Un peu moins de 8000 infirmières ont un emploi principal dans le secteur privé. Dans ce groupe, 2515 déclarent qu'elles travaillent principalement pour le compte d'une agence de placement et de soins, soit 177 infirmières de moins que l'année précédente, une diminution de 7,0 %. Rappelons que l'effectif de ces entreprises avait enregistré une croissance constante depuis le milieu des années 2000, avoisinant les 10 % annuellement. Si on tient compte des 1275 infirmières qui exercent un emploi secondaire par l'intermédiaire d'une agence, l'effectif total de ces entreprises atteint 3790 infirmières, soit 5,7 % de l'effectif global comparativement à 4,6 % en 2006-2007.

## Formation des infirmières

### ■ La proportion des infirmières bachelières continue d'augmenter

En 2010-2011, 34,3 % des infirmières sont titulaires d'un baccalauréat en sciences infirmières, ce qui comprend 3,1 % ayant également un diplôme de cycle supérieur. La proportion des bachelières, qui s'élevait à 30,6 % en 2006-2007, augmente d'environ un point de pourcentage par an. Parallèlement, on note que le nombre d'infirmières qui déclarent occuper un poste de clinicienne a plus que doublé en cinq ans, passant de 4800 à près de 10500. Rappelons que 44 % des diplômées du DEC en soins infirmiers de la cohorte de mai 2010 poursuivent leurs études au baccalauréat.

Enfin, si on tient compte des infirmières ayant un certificat de premier cycle, la proportion totale des infirmières détenant un diplôme universitaire en sciences infirmières s'élève à 44,3 %.

### ■ La formation continue a toujours la cote

Parmi les infirmières exerçant la profession, 79 % ont déclaré qu'elles ont suivi de la formation continue en 2010. En outre, 50 % des infirmières ont suivi plus de 15 heures de formation; une infirmière sur cinq en a même fait plus de 30 heures. À titre comparatif, 66 % de l'effectif avait suivi de la formation continue en 2006. Il reste tout de même qu'une infirmière sur cinq n'a fait aucune formation continue en 2010.

## Caractéristiques démographiques

### ■ Les départs à la retraite constituent toujours un défi

En 2010-2011, le nombre d'infirmières âgées de 55 ans ou plus, et donc potentiellement admissibles à la retraite, atteint 15476. Ce nombre est demeuré stable pour la première fois après une dizaine d'années de croissance constante. En effet, l'augmentation des départs d'infirmières de 55 ans ou plus enregistrée au cours de l'année a fait contreponds au vieillissement de l'effectif: le défi des départs à la retraite est donc bel et bien réel. En outre, ajoutons que 10700 infirmières sont actuellement dans la classe d'âge des 50 à 54 ans.

## ■ L'arrivée massive des jeunes infirmières se maintient

L'arrivée massive de jeunes infirmières à compter de 2003 a mis un terme à la hausse constante de l'âge moyen de l'effectif qui s'établit depuis à environ 43,7 ans. Depuis trois ans, la proportion des infirmières de moins de 30 ans demeure stable à 16 %. Rappelons que cette proportion n'atteignait que 13 % durant la première moitié des années 2000.

### ■ Les hommes forment près de 10 % de l'effectif

Les hommes représentent 9,7 % de l'effectif en 2010-2011. On note certaines particularités dans l'exercice professionnel des infirmiers: ils sont plus nombreux que leurs consœurs à travailler à temps complet (68 % contre 56 %), à occuper des fonctions de gestion (13 % c. 7 %), à exercer en soins critiques (18 % c. 13 %) ou en santé mentale (12 % c. 5 %).

Plus particulièrement au sein de la relève infirmière, la proportion des hommes est passée de 10 à 12 % entre 2006-2007 et 2009-2010 mais est demeurée stable en 2010-2011. Notons que 16 % des infirmiers de la relève étaient titulaires d'un baccalauréat au moment d'entrer dans la profession comparativement à 13 % des nouvelles infirmières. Ils sont, en moyenne, trois ans plus âgés que leurs consœurs.

## Particularités régionales

### ■ Des changements dans la croissance des effectifs régionaux

Les régions du Bas-Saint-Laurent et de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine, qui enregistraient des diminutions depuis au moins cinq ans, ont vu leur effectif augmenter en 2010-2011. D'autres régions, comme Laval et Lanaudière, qui avaient connu de fortes croissances, sont demeurées stables. La région de Montréal a connu sa croissance la plus forte après plusieurs années de stabilité et même de diminution au milieu des années 2000. Toutefois, les régions des Laurentides et de la Montérégie enregistrent toujours un taux de croissance appréciable. Soulignons que ces constatations ne peuvent servir à évaluer la gravité des pénuries régionales puisqu'elles ne tiennent pas compte des divers facteurs influant sur les besoins en personnel infirmier.

### ■ La formation universitaire à la hausse dans toutes les régions

La proportion des infirmières bachelières augmente dans toutes les régions. Néanmoins, cette proportion varie toujours d'une région à l'autre en 2010-2011. La proportion des bachelières dépasse 35 % dans le Saguenay-Lac-Saint-Jean, Montréal, l'Outaouais et Laval tandis qu'elle est inférieure à 25 % dans la Côte-Nord, le Nord-du-Québec, la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine et le Centre-du-Québec.

## Des effectifs plus âgés dans certaines régions

C'est dans les régions du Bas-Saint-Laurent, de l'Estrie et de Montréal que l'on trouve la plus forte proportion d'infirmières de 55 ans ou plus, soit entre 24 et 26 %, tandis que c'est dans celles de la Capitale-Nationale, de l'Estrie, du Nord-du-Québec et de Chaudière-Appalaches que l'on compte la plus forte proportion d'infirmières de moins de 30 ans, soit entre 19 et 21 %.

## Les infirmières de la relève

### Le nombre de nouveaux permis a augmenté en 2010-2011

L'OIIQ a délivré 2 563 permis à des infirmières de la relève en 2010-2011. Il s'agit d'une hausse de 7 % alors qu'au cours des deux années précédentes, le nombre de nouvelles infirmières avait diminué d'environ 9 % annuellement. Une partie de cette nouvelle augmentation est attribuable aux infirmières diplômées hors Québec dont le nombre a presque doublé au cours de la dernière année. Près de la moitié d'entre elles sont des Françaises qui ont bénéficié de l'arrangement en vue de la reconnaissance mutuelle des qualifications professionnelles

(ARM) dans le cadre de l'Entente France-Québec. Par ailleurs, la recrudescence des admissions dans les programmes de formation initiale au Québec depuis 2006 permet d'envisager que le nombre de nouvelles infirmières continuera de croître au cours des prochaines années.

### La situation d'emploi de la relève s'améliore

Parmi les 2 373 infirmières de la relève ayant intégré la profession au Québec en 2010-2011, 39 % déclarent qu'elles travaillent à temps complet contre 31 % de la relève en 2006-2007. Néanmoins, la situation d'emploi de la relève diffère de celle de l'ensemble de l'effectif qui compte 58 % d'infirmières travaillant à temps complet.

### Le taux de rétention durant les cinq premières années dépasse 90 %

En moyenne, 90 % des infirmières qui ont intégré la profession durant la première moitié des années 2000 exercent toujours au Québec cinq ans après leur intégration. En outre, le taux de rétention tend à s'améliorer : en effet, il est passé de 88,5 % pour la cohorte qui a intégré la profession en 2001-2002 à 91,6 % pour la cohorte de 2005-2006.

## L'EFFECTIF INFIRMIER 2010-2011 EN CHIFFRES

INFIRMIÈRES ET INFIRMIERS INSCRITS AU TABLEAU		Ensemble des membres		Infirmières de la relève <sup>2</sup>	
		N <sup>bre</sup>	%	N <sup>bre</sup>	%
<b>Total des inscriptions</b>		<b>71 399</b>	<b>100,0</b>	<b>2 537</b>	<b>100,0</b>
• renouvellement de l'inscription		67 964	95,2		
• première inscription		2 537	3,6	2 537	100,0
• retour au Tableau		898	1,3		
Âge	• 24 ans ou moins	3 058	4,3	1 092	43,0
	• 25 à 34 ans	16 434	23,1	963	38,0
	• 35 à 44 ans	16 443	23,0	377	14,9
	• 45 à 54 ans	19 988	28,0	98	3,9
	• 55 ans ou plus	15 476	21,7	7	0,3
	• Âge moyen	43,7 ans		28,2 ans	
Sexe	• femmes	64 451	90,3	2 233	88,0
	• hommes	6 948	9,7	304	12,0
Formation initiale	• diplômées du Québec	68 168	95,5	2 175	85,7
	• formation collégiale (y compris diplôme d'hôpital)	61 533	86,2	1 862	73,4
	• formation universitaire	6 635	9,3	313	12,3
	• diplômées hors Québec (équivalence)	3 231	4,5	362	14,3
Formation en sciences infirmières au 31 mars 2011	• DEC (y compris diplôme d'hôpital)	39 735	55,7	2 171	85,6
	• un ou plusieurs certificats universitaires de 1 <sup>er</sup> cycle	7 158	10,0	7	0,3
	• baccalauréat	22 283	31,2	334	13,2
	• 2 <sup>e</sup> ou 3 <sup>e</sup> cycle universitaire	2 223	3,1	25	1,0
Exercice de la profession	• exercent la profession	67 674	94,8	2 378	93,7
	• au Québec	67 050	93,9	2 373	93,5
	• à l'extérieur du Québec	624	0,9	5	0,2
	• n'exercent pas la profession	3 725	5,2	159	6,3
	• infirmières actives	1 856	2,6	159	6,3
	• infirmières retraitées	1 869	2,6		

2. Infirmières ayant obtenu un permis entre le 1<sup>er</sup> avril 2010 et le 31 mars 2011 et qui sont inscrites au Tableau.

INFIRMIÈRES ET INFIRMIERS EXERÇANT LA PROFESSION AU QUÉBEC		Ensemble des membres		Infirmières de la relève	
		N <sup>bre</sup>	%	N <sup>bre</sup>	%
Total des infirmières et infirmiers exerçant la profession au Québec		67 050	100,0	2 373	100,0
Nombre d'infirmières et d'infirmiers pour 1 000 habitants		8,5			
Région de l'emploi principal	• Bas-Saint-Laurent	1 947	2,9	70	2,9
	• Saguenay–Lac-Saint-Jean	2 573	3,8	78	3,3
	• Capitale-Nationale	8 933	13,3	313	13,2
	• Mauricie	2 381	3,6	76	3,2
	• Estrie	2 898	4,3	116	4,9
	• Montréal	21 797	32,5	1 015	42,8
	• Outaouais	2 101	3,1	71	3,0
	• Abitibi-Témiscamingue	1 345	2,0	45	1,9
	• Côte-Nord	942	1,4	19	0,8
	• Nord-du-Québec	499	0,7	9	0,4
	• Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	963	1,4	28	1,2
	• Chaudière-Appalaches	2 946	4,4	83	3,5
	• Laval	2 364	3,5	56	2,4
	• Lanaudière	2 540	3,8	54	2,3
	• Laurentides	3 074	4,6	69	2,9
• Montérégie	8 110	12,1	228	9,6	
• Centre-du-Québec	1 637	2,4	43	1,8	
Nombre d'heures de formation continue en 2010	• aucune heure	12 658	20,6	892	39,0
	• moins de 15 heures	18 383	30,0	535	23,4
	• entre 15 et 30 heures	18 394	30,0	375	16,4
	• plus de 30 heures	11 886	19,4	484	21,2
	• pas de réponse	5 729		87	
Situation d'emploi	• emploi permanent à temps complet	38 517	57,5	915	38,7
	• emploi permanent à temps partiel	21 628	32,3	1 043	44,2
	• emploi occasionnel à temps partiel	6 800	10,2	404	17,1
	• pas de réponse	105		11	
Secteur d'emploi	• public	56 417	84,1	2 300	96,9
	• établissement du réseau public	55 146	82,2	2 294	96,7
	- centre de santé et de services sociaux (CSSS)	32 007	47,7	978	41,2
	- centre universitaire	17 903	26,7	1 121	47,2
	- autre établissement du réseau public	5 236	7,8	195	8,2
	• autre dans le secteur public	1 271	1,9	6	0,3
	• privé	7 918	11,8	65	2,7
	• agence de placement et de soins privée	2 515	3,8	35	1,5
	• autre dans le secteur privé – but lucratif	4 161	6,2	22	0,9
	• autre dans le secteur privé – but non lucratif	1 242	1,9	8	0,3
• éducation	2 715	4,1	8	0,3	
• formation des infirmières	1 626	2,4			
• autre dans le secteur de l'éducation	1 089	1,6			

[...]

[suite]

[suite] INFIRMIÈRES ET INFIRMIERS EXERÇANT LA PROFESSION AU QUÉBEC		Ensemble des membres		Infirmières de la relève	
		N <sup>bre</sup>	%	N <sup>bre</sup>	%
Fonction	• clinique	57 948	86,7	2 316	98,4
	• infirmière	37 323	55,8	1 827	77,6
	• infirmière clinicienne	10 354	15,5	319	13,6
	• assistante infirmière-chef/assistante de la supérieure immédiate (inf. ou inf. clin.)	5 279	7,9	22	0,9
	• autre fonction clinique	4 990	7,5	148	6,3
	• gestion	5 321	8,0	38	1,6
	• enseignement	2 595	3,9		
• recherche	976	1,5			
	• pas de réponse	210		19	
Domaine de pratique	• soins en santé physique/soins à des clientèles particulières	30 687	46,0	1 487	63,2
	• soins en gériatrie et gérontologie	7 894	11,8	150	6,4
	• soins médicaux et/ou chirurgicaux	7 868	11,8	623	26,5
	• soins en périnatalité	3 327	5,0	190	8,1
	• soins périopératoires	3 035	4,5	38	1,6
	• autres soins en santé physique/soins à des clientèles particulières	8 563	12,8	486	20,7
	• soins critiques	9 088	13,6	423	18,0
	• soins d'urgence	5 269	7,9	243	10,3
	• soins intensifs	3 819	5,7	180	7,7
	• soins en santé mentale	4 180	6,3	100	4,3
	• soins de première ligne	10 477	15,7	41	1,7
	• maintien/soins à domicile	3 213	4,8		
	• petite enfance, famille	1 113	1,7		
• autres soins de première ligne	6 151	9,2			
	• plusieurs domaines/autres domaines/ne s'applique pas	12 342	18,5	301	12,8
	• pas de réponse	276		21	

Les données présentées dans cette publication portent sur tous les membres inscrits au Tableau de l'Ordre des infirmières et infirmiers du Québec (OIIQ) entre le 1<sup>er</sup> avril 2010 et le 31 mars 2011. Elles sont extraites des deux publications annuelles suivantes :

- Rapport statistique sur l'effectif infirmier 2010-2011 – Le Québec et ses régions [code 292S (10-11)]
- Portrait de la relève infirmière 2010-2011 [code 293S (10-11)]

Pour plus de détails sur la population infirmière du Québec, consultez notre site Web, à l'adresse [www.oiiq.org](http://www.oiiq.org).