

[Accueil](#) > [Expertises](#) > [Maladies infectieuses](#) > [Infections nosocomiales et risques infectieux en milieu de soins](#) > [Les infections nosocomiales](#) > [Surveillance provinciale \(SPIN\)](#) > [Diarrhées à *Clostridium difficile* \(DACD\)](#) > [Années antérieures](#) > **2014-2015**

Diarrhées associées au *Clostridium difficile*

Résultats de surveillance 2014-2015

Entre le 1^{er} avril 2014 et le 31 mars 2015, 95 installations ont participé à la surveillance des diarrhées à *Clostridium difficile* (DACD), pour un cumul de 5 076 655 jours-présence (tableau 1). Ces installations ont rapporté 3 453 DACD nosocomiales. Le taux d'incidence des DACD nosocomiales était de 6,8 par 10 000 jours-présence. Ce taux d'incidence est significativement en baisse par rapport à celui de 2013-2014. La proportion de décès à 10 jours a été de 9,8 % (n = 285) et celle à 30 jours, de 18,6 % (n = 543). Au total, 36 (1,2 %) colectomies ont été déclarées. Les données ont été extraites le 20 mai 2015 et mises à jour le 1^{er} juin 2015 pour les complications.

Mise à jour : 14 septembre 2015

Tableau 1 - Évolution de la participation des installations à la surveillance des DACD, Québec, 2009-2010 à 2014-2015

	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
Installations participantes (N)	95	95	95	95	95
Admissions (N)	617 103	630 156	640 103	650 571	654 931
Jours-présence (N)	5 160 240	5 176 519	5 227 730	5 122 540	5 076 655
DACD nosocomiales (cat.1a + 1b) (N)	3 635	3 778	3 794	3 663	3 453

Ouvrir tout

Installations < 100 lits et p65 < 35 % (N = 4)	0,4	1,0	2,6	4,5	5,3	5,3	3,0 [1,9 ; 4,3]	(réf)
Installations < 100 lits et p65 ≥ 35 % (N = 29)	0	2,0	4,0	5,7	10,4	14,9	4,7 [4,1 ; 5,4]	1,6 [1,0 ; 2,4] [‡]
Installations non universitaires ≥ 100 lits et p65 < 35 % (N = 4)	2,0	2,3	6,7	11,2	11,6	11,6	7,6 [6,2 ; 9,1]	2,5 [1,6 ; 3,9] [‡]
Installations non universitaires ≥ 100 lits et p65 ≥ 35 % (N = 28)	1,1	4,0	6,0	9,6	12,9	15,7	7,0 [6,6 ; 7,4]	2,3 [1,6 ; 3,5] [‡]
Installations universitaires ≥ 100 lits et p65 < 35 % (N = 6)	3,0	4,2	8,8	11,7	11,9	11,9	8,1 [7,4 ; 8,8]	2,7 [1,8 ; 4,0] [‡]
Installations universitaires ≥ 100 lits et p65 ≥ 35 % (N = 16)	2,4	6,3	7,6	8,3	9,2	12,7	7,5 [7,1 ; 7,9]	2,5 [1,6 ; 3,7] [‡]
Installations de réadaptation (N = 6)	0	1,9	3,5	4,7	6,1	6,1	3,4 [2,7 ; 4,2]	1,1 [0,7 ; 1,8]
Installations pédiatriques (N = 2)	2,7	2,7	3,9	5,0	5,0	5,0	3,4 [2,3 ; 4,7]	1,1 [0,7 ; 1,9]
Total (N = 95)	0	2,7	5,0	8,0	11,7	15,7	6,8 [6,6 ; 7,0]	

Les regroupements d'installations de moins de 100 lits incluent deux installations universitaires.

[‡] Différence significative ($p < 0,05$) entre le rapport de taux univarié du regroupement d'installations et la référence (réf).

p65 : Proportion de la clientèle admise de 65 ans et plus.

Les analyses univariées du tableau 3 démontrent que :

- les installations de 100 à 249 lits ont un taux d'incidence annuel plus élevé que les installations de moins de 100 lits (rapport de taux univarié de 1,3);
- les installations de 250 lits et plus ont un taux d'incidence annuel plus élevé que les installations de moins de 100 lits (rapport de taux univarié de 1,8);
- les installations ayant une proportion supérieure ou égale à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus ont un taux d'incidence semblable aux installations ayant une proportion inférieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus (rapport de taux univarié de 0,9);
- les installations universitaires ont un taux d'incidence plus élevé que les installations non universitaires (rapport de taux univarié de 1,2);
- les installations de réadaptation ont un taux d'incidence moins élevé que les installations non universitaires (rapport de taux univarié de 0,5);
- les installations pédiatriques ont un taux d'incidence moins élevé que les installations non universitaires (rapport de taux univarié de 0,5).

Tableau 3 - Taux d'incidence et rapports de taux univarié des DACD nosocomiales selon le nombre de lits, la proportion de clientèle admise de 65 ans et plus et la mission des

installations, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

Caractéristiques des installations	Taux d'incidence [I.C. 95 %]	Rapport de taux univarié [I.C. 95 %]
Selon le nombre de lits*		
< 100 lits (N = 33)	4,5 [3,9 ; 5,1]	(réf)
100-249 lits (N = 30)	6,0 [5,6 ; 6,3]	1,3 [1,2 ; 1,5] †
≥ 250 lits (N = 26)	8,0 [7,7 ; 8,3]	1,8 [1,6 ; 2,1] †
Selon la proportion de clientèle admise de 65 ans et plus**		
p65 < 35 % (N = 14)	7,5 [6,9 ; 8,1]	(réf)
p65 ≥ 35 % (N = 73)	7,0 [6,7 ; 7,2]	0,9 [0,9 ; 1,0]
Selon la mission		
Installations non universitaires (N = 63)	6,6 [6,2 ; 6,9]	(réf)
Installations universitaires (N = 24)	7,6 [7,2 ; 7,9]	1,2 [1,1 ; 1,2] †
Installations de réadaptation (N = 6)	3,4 [2,7 ; 4,2]	0,5 [0,4 ; 0,7] †
Installations pédiatriques (N = 2)	3,4 [2,3 ; 4,6]	0,5 [0,4 ; 0,7] †

* Les six installations de réadaptation sont exclues des analyses.

** Les six installations de réadaptation et les deux installations pédiatriques sont exclues des analyses.

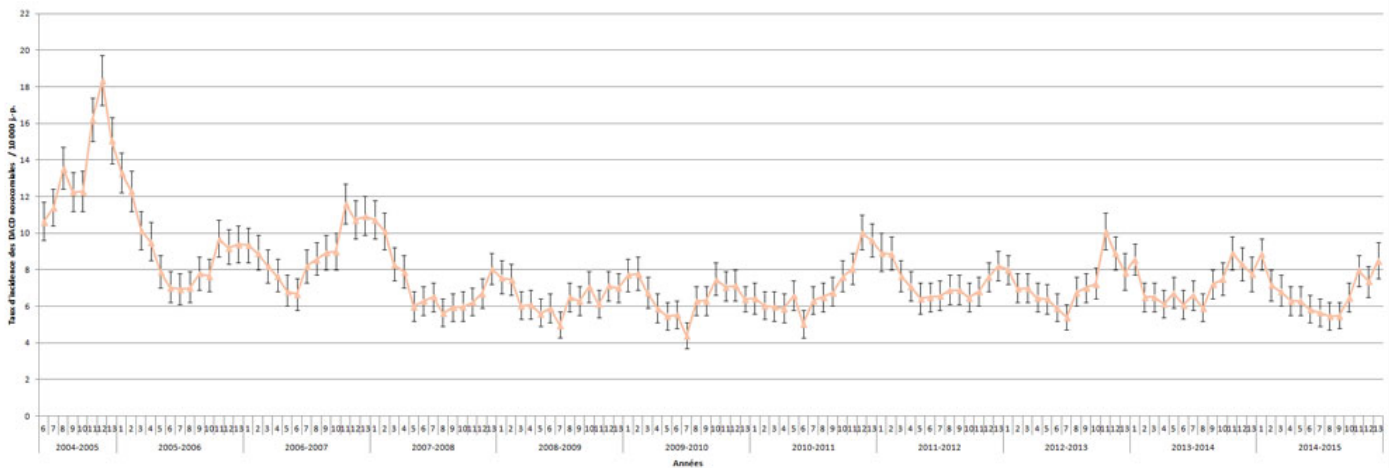
†† Différence significative ($p < 0,05$) entre le rapport de taux univarié de la caractéristique des installations et la référence (réf).

p65 : Proportion de la clientèle admise de 65 ans et plus.

Évolution des taux d'incidence

Par rapport à 2013-2014, les taux d'incidence des DACD nosocomiales de 2014-2015 sont significativement plus bas (tableau 4 et figures 2 et 3).

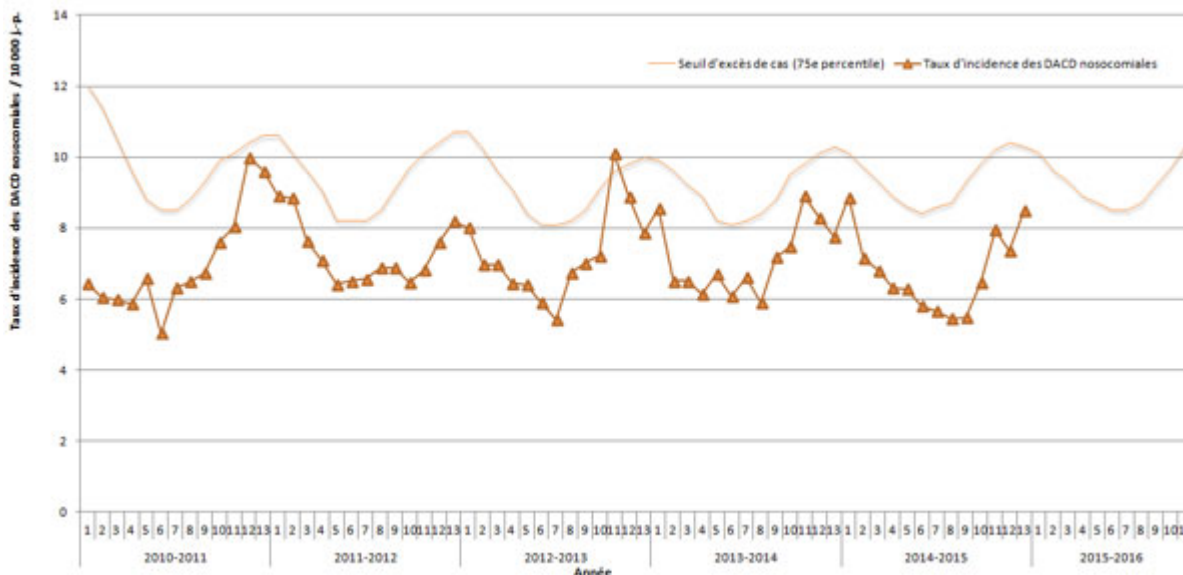
Figure 2 - Évolution des taux d'incidence des DACD nosocomiales pour les installations participantes, Québec, 2004-2005 à 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %]) (N = 95)¹



[1]

¹ Les données analysées sont celles des installations qui ont participé à la surveillance en 2014-2015 ainsi qu'à au moins 8 périodes en 2004-2005 et au moins 11 périodes de chaque année entre 2005-2006 et 2013-2014.

Figure 3 - Évolution des taux d'incidence des DACD nosocomiales et seuil d'excès de cas (75e percentile) pour les installations participantes, Québec, 2010-2011 à 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %]) (N = 95)¹



¹ Les données analysées sont celles des installations qui ont participé à la surveillance en 2014-2015 ainsi qu'à au moins 11 périodes de chaque année entre 2010-2011 et 2013-2014.

Comparativement à l'année de surveillance 2013-2014, les installations non universitaires ayant plus de 100 lits et une proportion inférieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus ($p_{65} < 35\%$) ont vu leur taux d'incidence des DACD augmenter significativement de 3,8 à 7,6 DACD nosocomiales / 10 000 jours-présence. Par opposition, les installations universitaires ayant plus de 100 lits et une proportion supérieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus ($p_{65} \geq 35\%$) ont vu leur taux d'incidence des DACD diminuer significativement pour une seconde année consécutive, passant de 8,8 à 7,5 DACD

nosocomiales / 10 000 jours-présence (tableau 4).

Tableau 4 - Évolution des taux d'incidence des DACD nosocomiales selon le regroupement d'installations pour les installations participantes (N = 95)¹, Québec, 2013-2014 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

Regroupement d'installations	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
Installations < 100 lits, p65 < 35 % (N = 4)	3,1 [2,0 ; 4,4]	5,3 [3,8 ; 7,0]	3,5 [2,3 ; 4,9]	2,9 [1,8 ; 4,2]	3,0 [1,9 ; 4,3]
Installations < 100 lits, p65 ≥ 35 % (N = 29)	6,4 [5,7 ; 7,2]	5,0 [4,4 ; 5,7]	5,4 [4,7 ; 6,1]	5,6 [4,9 ; 6,3]	4,7 [4,1 ; 5,4]
Installations non universitaires ≥ 100 lits, p65 < 35 % (N = 4)	7,6 [6,2 ; 9,1]	6,0 [4,8 ; 7,4]	4,7 [3,6 ; 5,9]	3,8 [2,9 ; 4,9]	7,6 [6,2 ; 9,1] [‡]
Installations non universitaires ≥ 100 lits, p65 ≥ 35 % (N = 28)	6,4 [6,0 ; 6,8]	6,6 [6,2 ; 7,0]	6,0 [5,7 ; 6,4]	7,1 [6,7 ; 7,5]	7,0 [6,6 ; 7,4]
Installations universitaires ≥ 100 lits, p65 < 35 % (N = 6)	7,4 [6,7 ; 8,1]	8,0 [7,3 ; 8,7]	8,6 [7,9 ; 9,4]	7,8 [7,1 ; 8,5]	8,1 [7,4 ; 8,8]
Installations universitaires ≥ 100 lits, p65 ≥ 35 % (N = 16)	8,7 [8,3 ; 9,1]	9,6 [9,1 ; 10,1]	9,9 [9,4 ; 10,4]	8,8 [8,4 ; 9,3]	7,5 [7,1 ; 7,9] [‡]
Installations de réadaptation (N = 6)	3,3 [2,7 ; 4,0]	3,0 [2,4 ; 3,7]	3,3 [2,7 ; 4,0]	2,9 [2,3 ; 3,6]	3,4 [2,7 ; 4,2]
Installations pédiatriques (N = 2)	3,2 [2,2 ; 4,4]	2,5 [1,6 ; 3,5]	3,9 [2,8 ; 5,2]	3,2 [2,2 ; 4,4]	3,4 [2,3 ; 4,7]
Total	7,0 [6,8-7,2]	7,3 [7,1 ; 7,5]	7,3 [7,1 ; 7,5]	7,2 [7,0 ; 7,4]	6,8 [6,6 ; 7,0] [‡]

[‡] Différence significative ($p < 0,05$) entre les taux d'incidence de 2013-2014 et 2014-2015.

p65 : Proportion de la clientèle admise de 65 ans et plus.

¹ Les données analysées sont celles des installations qui ont participé à la surveillance en 2014-2015 ainsi qu'à au moins 11 périodes de chaque année entre 2010-2011 et 2013-2014.

Description des cas

Au total, 5 004 DACD ont été déclarées, dont 3 453 cas étaient reliés à une hospitalisation (actuelle ou antérieure) dans l'installation déclarante (cat. 1a et 1b), et 304 cas étaient reliés aux soins ambulatoires de l'installation déclarante (cat. 1c) (tableau 5).

Tableau 5 - Répartition des cas de DACD selon l'origine présumée de l'acquisition, Québec, 2014-2015 (N, %)

Catégorie	Origine de l'acquisition	N	%
1a	Cas relié à l'hospitalisation actuelle dans l'installation déclarante	2 489	49,7
1b	Cas relié à une hospitalisation antérieure dans l'installation déclarante	964	19,3
1c	Cas relié aux soins ambulatoires de l'installation déclarante	304	6,1
1d	Cas relié à l'unité de soins de longue durée de l'installation déclarante	12	0,2
2	Cas relié à un séjour dans une installation non déclarante	262	5,2
3	Cas d'origine communautaire, non relié aux milieux de soins	737	14,7
4	Cas d'origine inconnue	236	4,7
	Total	5 004	100,0

Les données des complications étaient disponibles sur 2 922 des 3 453 DACD nosocomiales (soit 84,6%). La létalité à 10 jours (n = 285) est de 9,8 % alors que celle de 11 à 30 jours (n = 258) est de 8,8 %. Outre les 543 décès survenus dans les 30 jours (18,6 %), 36 colectomies (1,2 %), 202 réadmissions (6,9 %) et 98 transferts aux soins intensifs (3,4 %) ont été déclarés (tableau 6). Depuis les cinq dernières années, la proportion de décès dans les 30 jours reste stable et varie entre 15,1 % à 18,6 %.

Tableau 6 - Évolution du nombre de décès, de la létalité et des complications parmi les DACD nosocomiales, Québec, 2010-2011 à 2014-2015 [N (%)]

	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
Nombre et proportion de DACD suivi à 30 jours	3 343 (92)	3 550 (94)	3 483 (91,8)	3 525 (96,2)	2 922 (84,6)
Nombre d'installations ayant déclaré des complications	89	91	88	89	82
Décès					
Décès à 10 jours	318 (9,5)	305 (8,6)	304 (8,7)	322 (9,1)	285 (9,8)
Décès à 30 jours*	580 (17,3)	545 (15,4)	561 (16,1)	534 (15,1)	543 (18,6)
Autres complications					
Colectomies	59 (1,8)	53 (1,5)	33 (0,9)	46 (1,3)	36 (1,2)
Réadmissions	170 (5,1)	155 (4,4)	182 (5,2)	223 (6,3)	202 (6,9)
Transferts aux soins intensifs	94 (2,8)	98 (2,8)	97 (2,8)	110 (3,1)	98 (3,4)

* Les décès à 30 jours incluent les décès à 10 jours.

Microbiologie

Une surveillance en laboratoire des souches de *C. difficile* est effectuée au Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) chaque année. Cette surveillance a eu lieu en 2014-2015 et les résultats seront intégrés au présent bilan sous peu.

Données par installation

Les taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et le taux d'incidence du regroupement d'installations sont représentés dans les figures 4 à 11.

Figure 4 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations de moins de 100 lits ayant une proportion inférieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

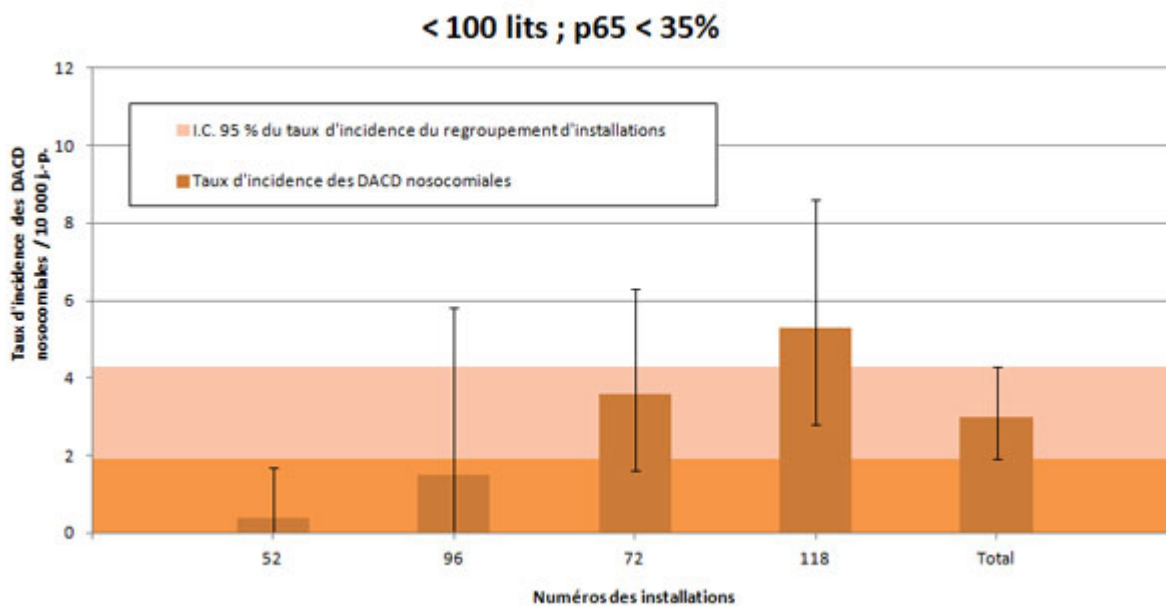


Figure 5 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations de moins de 100 lits ayant une proportion supérieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

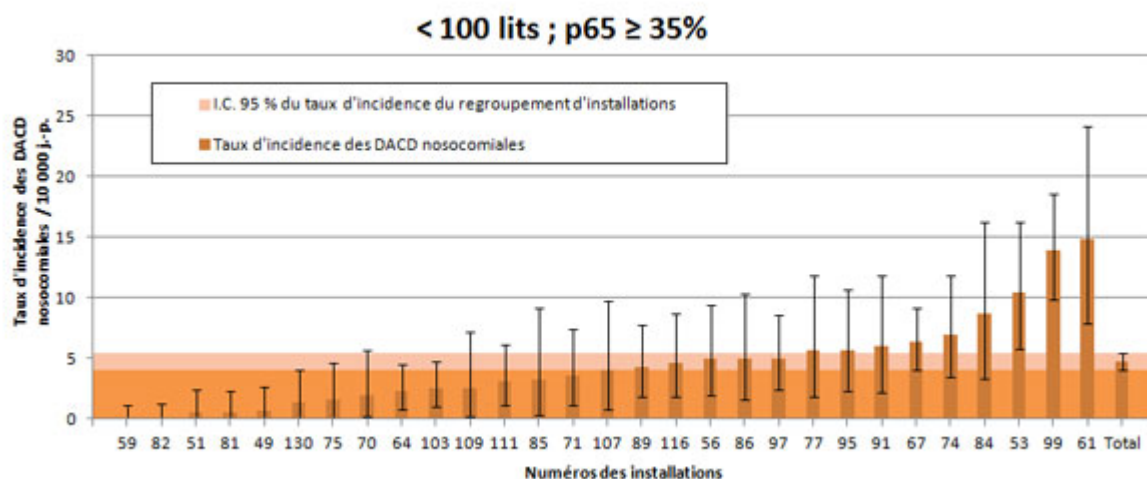


Figure 6 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations non universitaires de plus de 100 lits ayant une proportion inférieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

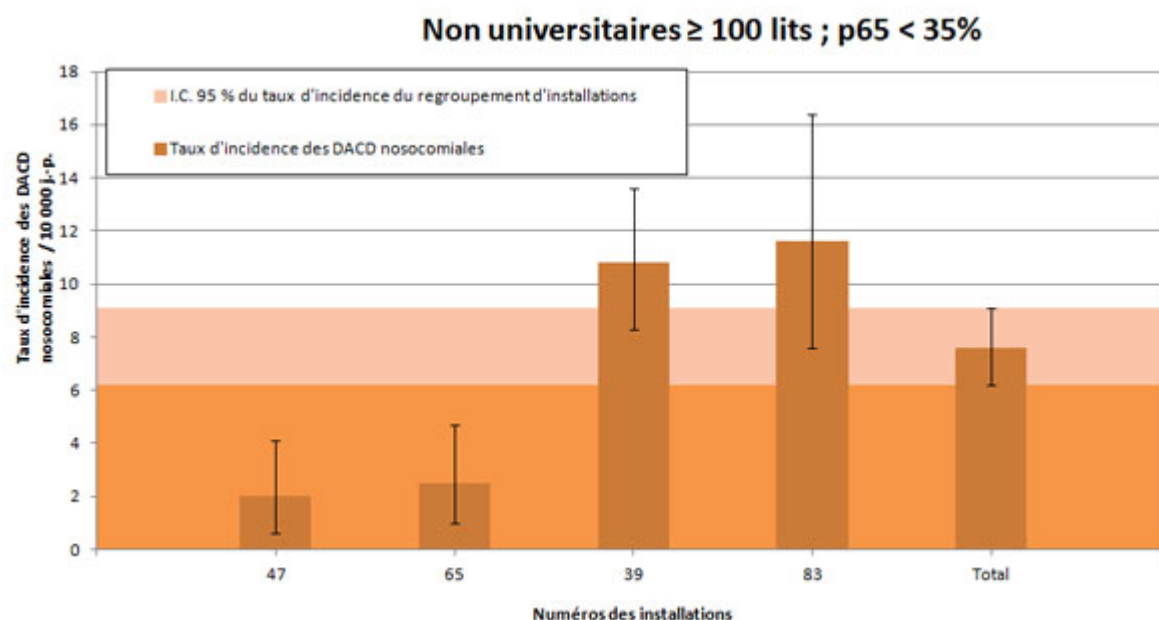


Figure 7 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations non universitaires de plus de 100 lits ayant une proportion supérieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

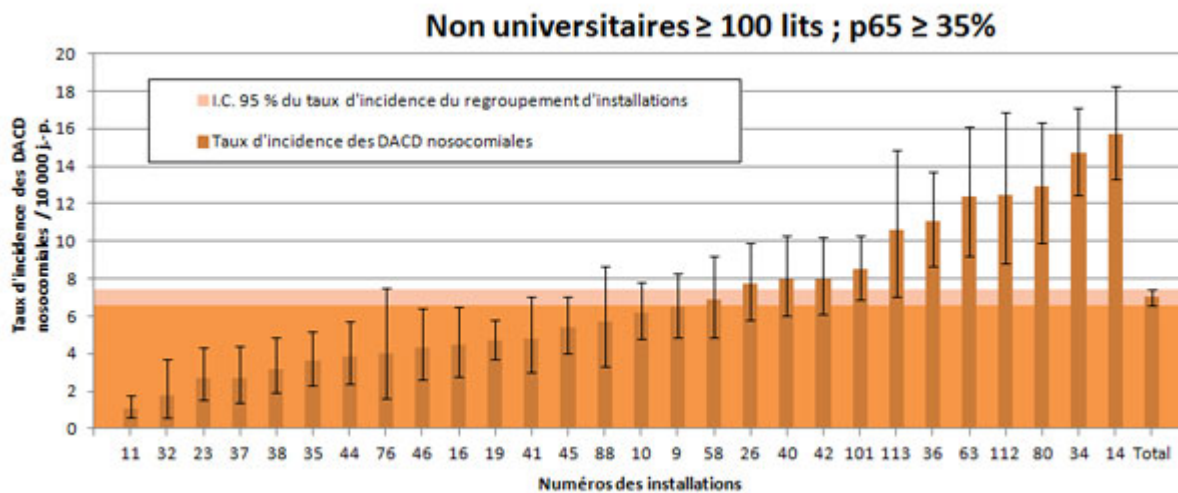


Figure 8 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations universitaires de plus de 100 lits ayant une proportion inférieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

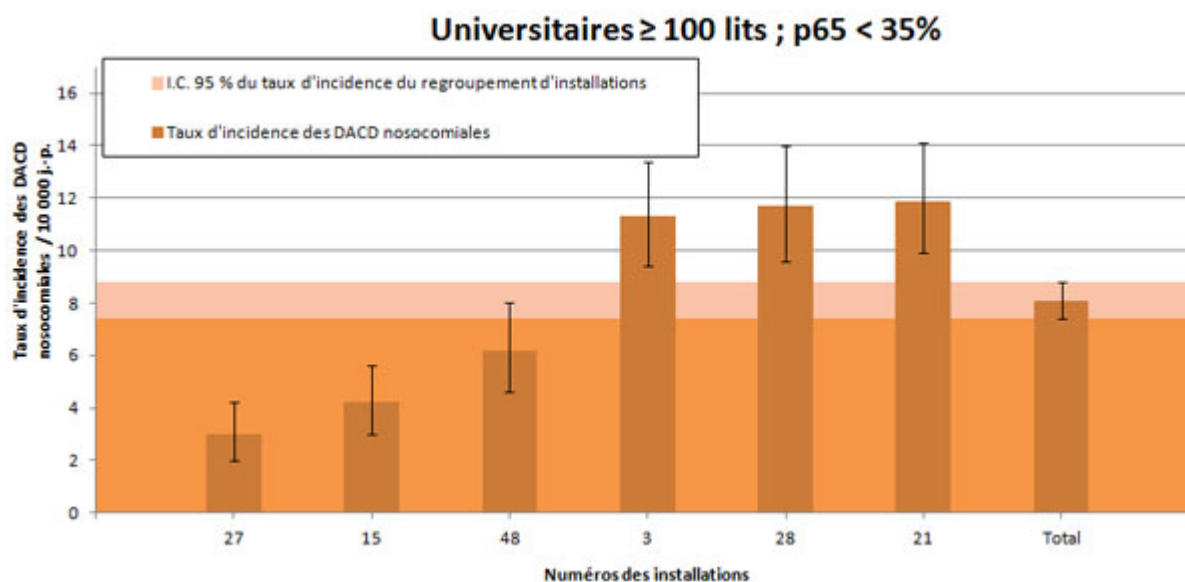


Figure 9 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations universitaires de plus de 100 lits ayant une proportion supérieure à 35 % de clientèle admise de 65 ans et plus, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

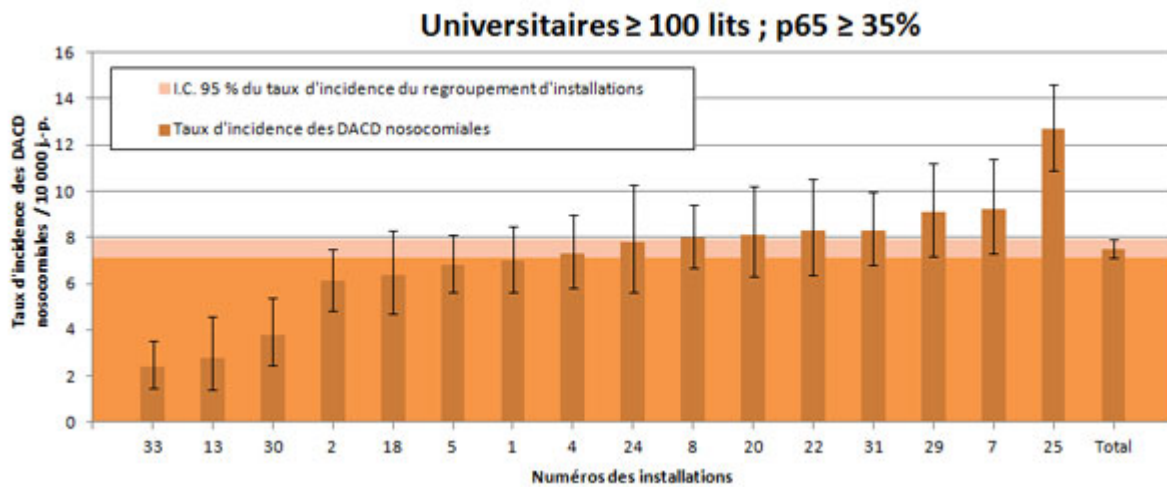


Figure 10 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations de réadaptation, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

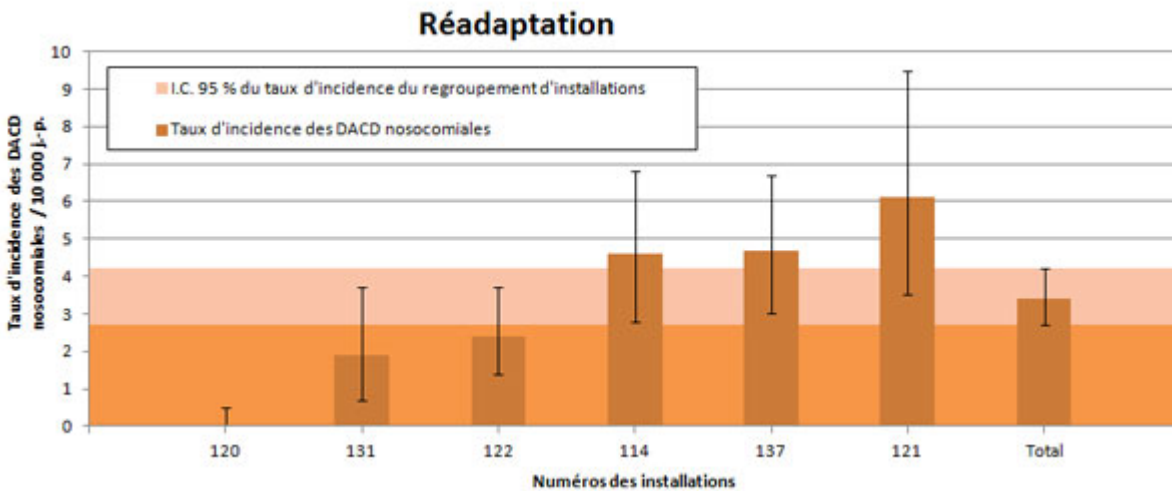
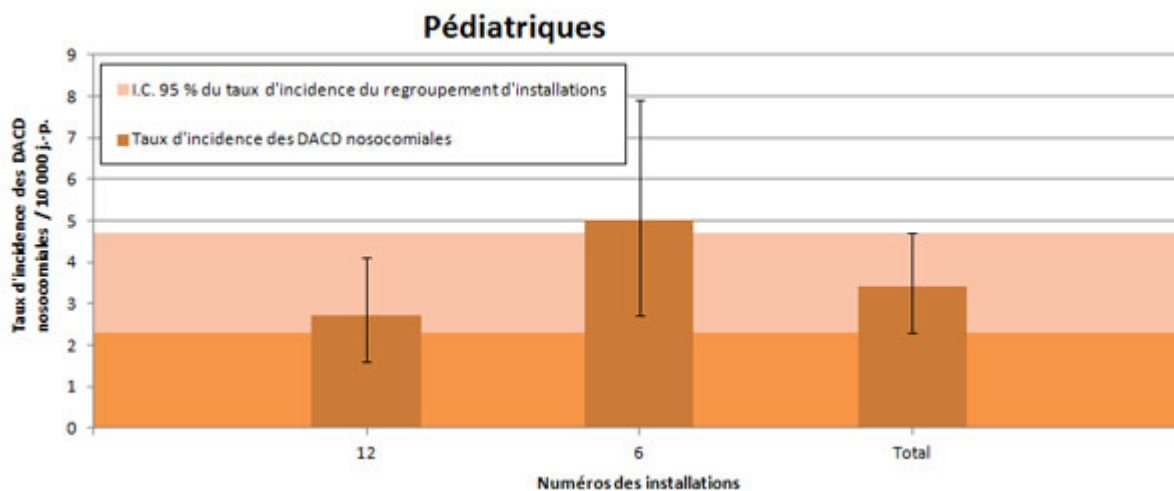


Figure 11 - Taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation et taux d'incidence du regroupement d'installations dans les installations pédiatriques, Québec, 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])



Sur le plan local, le taux d'incidence des DACD nosocomiales a varié de 0 à 15,7 / 10 000 jours-présence en 2014-2015. Le taux d'incidence des cinq dernières années de surveillance est illustré dans le tableau 7.

En résumé, 17 installations (17,9 %) ont connu une diminution significative de leur taux d'incidence des DACD nosocomiales par rapport à l'année de surveillance 2013-2014, tandis que 8 installations (8,4 %) ont connu une augmentation significative de leur taux d'incidence. Deux régions (Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches) ainsi que la province ont connu une diminution significative de leur taux d'incidence par rapport à l'année de surveillance 2013-2014.

Tableau 7 - Évolution des taux d'incidence des DACD nosocomiales par installation, Québec, 2010-2011 à 2014-2015 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. 95 %])

RSS	Installation		Taux d'incidence des DACD nosocomiales / 10 000 jours-présence [I.C. 95 %]				
	Numéro	Nom	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
	16	HÔPITAL RÉGIONAL DE RIMOUSKI	9,8 [7,4 ; 12,6]	16,0 [12,8 ; 19,6]	7,0 [5,0 ; 9,4]	5,1 [3,3 ; 7,2]	4,5 [2,8 ; 6,5]
	32	CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL DU GRAND-PORTAGE	4,6 [2,6 ; 7,2]	3,1 [1,5 ; 5,3]	2,6 [1,1 ; 4,7]	2,7 [1,2 ; 4,9]	1,8 [0,6 ; 3,7]
	61	CENTRE NOTRE-DAME-DE-FATIMA	9,7 [4,4 ; 17,1]	8,2 [3,5 ; 14,9]	9,8 [4,4 ; 17,2]	7,8 [2,8 ; 15,3]	14,9 [7,9 ; 24,1]
01	71	HÔPITAL DE MATANE	3,0 [0,8 ; 6,7]	3,7 [1,2 ; 7,7]	1,6 [0,1 ; 4,6]	3,1 [0,8 ; 6,9]	3,6 [1,1 ; 7,4]
	77	HÔPITAL D'AMQUI	16,8 [9,6 ; 26,0]	17,8 [10,2 ; 27,6]	9,7 [4,2 ; 17,6]	6,2 [2,0 ; 12,8]	5,7 [1,8 ; 11,8]
	84	HÔPITAL DE NOTRE-DAME-DU-LAC	0	7,1 [2,6 ; 13,9]	0	2,4 [0,2 ; 6,9]	8,7 [3,4 ; 16,3]
		BAS-SAINT-LAURENT	7,6 [6,2 ; 9,2]	10,3 [8,6 ; 12,2]	5,3 [4,1 ; 6,7]	4,3 [3,2 ; 5,6]	4,9 [3,7 ; 6,2]

02	20	HÔPITAL DE CHICOUTIMI	3,2 [2,1 ; 4,5]	3,5 [2,4 ; 4,8]	6,4 [4,8 ; 8,2]	8,0 [6,3 ; 9,9]	8,1 [6,3 ; 10,2]
	67	HÔPITAL ET CENTRE DE RÉADAPTATION DE JONQUIÈRE	3,9 [2,2 ; 6,1]	3,6 [2,0 ; 5,7]	3,0 [1,5 ; 4,9]	10,1 [7,2 ; 13,5]	6,4 [4,1 ; 9,2]
	74	HÔPITAL DE DOLBEAU-MISTASSINI	3,6 [1,4 ; 6,8]	2,9 [1,0 ; 5,7]	4,7 [2,0 ; 8,5]	3,2 [1,0 ; 6,6]	7,0 [3,5 ; 11,8]
	88	HÔPITAL, CLSC ET CENTRE D'HÉBERGEMENT DE ROBERVAL	2,3 [0,9 ; 4,3]	1,2 [0,3 ; 2,6]	3,0 [1,4 ; 5,1]	2,0 [0,7 ; 3,9]	5,7 [3,3 ; 8,7] [¥]
	112	HÔPITAL D'ALMA	14,6 [10,7 ; 19,1]	8,8 [5,8 ; 12,4]	3,2 [1,5 ; 5,5]	8,1 [5,3 ; 11,5]	12,5 [8,8 ; 16,9]
		SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN	5,0 [4,1 ; 6,0]	3,8 [3,0 ; 4,7]	4,6 [3,7 ; 5,6]	7,2 [6,1 ; 8,4]	8,0 [6,8 ; 9,3]
	2	HÔPITAL DE L'ENFANT-JÉSUS	3,5 [2,6 ; 4,6]	6,9 [5,6 ; 8,4]	6,8 [5,5 ; 8,3]	5,0 [3,9 ; 6,3]	6,1 [4,8 ; 7,5]
	7	PAVILLON L'HÔTEL-DIEU DE QUÉBEC	13,4 [11,1 ; 15,9]	9,9 [7,9 ; 12,1]	7,7 [5,9 ; 9,7]	13,7 [11,3 ; 16,3]	9,2 [7,3 ; 11,4] [¥]
	24	HÔPITAL DU SAINT-SACREMENT	4,7 [3,0 ; 6,8]	5,3 [3,6 ; 7,4]	7,9 [5,8 ; 10,4]	5,7 [3,9 ; 7,9]	7,8 [5,6 ; 10,3]
	27	PAVILLON CENTRE HOSPITALIER DE L'UNIVERSITÉ LAVAL	7,1 [5,6 ; 8,8]	5,0 [3,7 ; 6,5]	3,2 [2,2 ; 4,4]	4,3 [3,1 ; 5,7]	3,0 [2,0 ; 4,2]
03	28	PAVILLON SAINT-FRANÇOIS D'ASSISE	12,8 [10,6 ; 15,2]	11,3 [9,2 ; 13,6]	16,1 [13,6 ; 18,8]	14,3 [11,9 ; 16,9]	11,7 [9,6 ; 14,0]
	33	INSTITUT UNIVERSITAIRE DE CARDIOLOGIE ET DE PNEUMOLOGIE DE QUÉBEC	6,2 [4,7 ; 7,9]	8,7 [6,9 ; 10,7]	6,1 [4,7 ; 7,7]	5,2 [3,9 ; 6,7]	2,4 [1,5 ; 3,5] [¥]
	59	HÔPITAL DE BAIE-SAINT-PAUL	1,1 [0 ; 4,3]	5,5 [1,4 ; 12,2]	1,4 [0 ; 5,5]	1,2 [0 ; 4,7]	0
	86	HÔPITAL DE LA MALBAIE	21,5 [14,2 ; 30,4]	14,4 [8,2 ; 22,3]	4,3 [1,1 ; 9,5]	8,0 [3,2 ; 15,0]	5,0 [1,6 ; 10,3]
		CAPITALE-NATIONALE	7,9 [7,2 ; 8,6]	7,9 [7,2 ; 8,6]	7,6 [6,9 ; 8,3]	7,7 [7,0 ; 8,4]	6,3 [5,7 ; 7,0] ¥
	23	HÔTEL-DIEU D'ARTHABASKA	4,1 [2,6 ; 6,0]	6,9 [4,9 ; 9,3]	6,4 [4,5 ; 8,7]	3,4 [2,0 ; 5,2]	2,7 [1,5 ; 4,3]
	31	PAVILLON SAINT-JOSEPH	10,6 [8,8 ; 12,5]	11,9 [10,0 ; 13,9]	14,9 [12,9 ; 17,1]	8,8 [7,2 ; 10,5]	8,3 [6,8 ; 10,0]
	41	HÔPITAL DU CENTRE-DE-LA-MAURICIE	5,4 [3,5 ; 7,7]	4,0 [2,4 ; 6,0]	3,0 [1,6 ; 4,8]	4,1 [2,5 ; 6,1]	4,8 [3,0 ; 7,0]
04	44	HÔPITAL SAINTE-CROIX	11,3 [8,8 ; 14,2]	10,6 [8,1 ; 13,4]	4,4 [2,9 ; 6,3]	4,3 [2,8 ; 6,1]	3,9 [2,4 ; 5,7]
	85	CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DU HAUT-SAINT-AURICE	6,4 [2,0 ; 13,2]	4,0 [0,8 ; 9,8]	8,5 [3,1 ; 16,7]	4,3 [0,8 ; 10,5]	3,2 [0,3 ; 9,2]
		MAURICIE ET CENTRE-DU-QUÉBEC	8,6 [7,6 ; 9,7]	9,2 [8,1 ; 10,3]	9,2 [8,1 ; 10,3]	6,1 [5,2 ; 7,0]	5,7 [4,9 ; 6,6]
	15	HÔPITAL FLEURIMONT	3,1 [2,2 ; 4,2]	2,4 [1,6 ; 3,4]	2,5 [1,7 ; 3,5]	3,3 [2,3 ; 4,5]	4,2 [3,0 ; 5,6]
	30	HÔTEL-DIEU DE SHERBROOKE	4,2 [2,8 ; 5,9]	3,7 [2,4 ; 5,3]	3,0 [1,8 ; 4,4]	4,5 [3,0 ; 6,3]	3,8 [2,5 ; 5,4]
05	49	CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX MEMPHRÉMAGOG	4,3 [1,3 ; 8,9]	4,4 [1,4 ; 9,1]	6,1 [2,4 ; 11,5]	2,8 [0,7 ; 6,3]	0,7 [0 ; 2,7]
	75	CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DU GRANIT	4,7 [1,2 ; 10,4]	0	3,1 [0,8 ; 6,9]	1,0 [0 ; 4,0]	1,6 [0,1 ; 4,6]
		ESTRIE	3,6 [2,8 ; 4,5]	2,9 [2,2 ; 3,7]	2,9 [2,2 ; 3,7]	3,6 [2,8 ; 4,5]	3,7 [2,9 ; 4,6]

3	HÔPITAL ROYAL VICTORIA	10,4 [8,6 ; 12,4]	14,6 [12,5 ; 16,9]	13,9 [11,8 ; 16,2]	10,9 [9,0 ; 13,0]	11,3 [9,4 ; 13,4]
4	HÔPITAL NOTRE-DAME DU CHUM	5,7 [4,4 ; 7,2]	6,4 [5,0 ; 7,9]	6,7 [5,3 ; 8,3]	9,8 [8,1 ; 11,7]	7,3 [5,8 ; 9,0] ^y
5	HÔPITAL GÉNÉRAL JUIF	12,4 [10,8 ; 14,1]	15,7 [13,9 ; 17,6]	16,4 [14,5 ; 18,4]	8,3 [7,0 ; 9,8]	6,8 [5,6 ; 8,1]
6	HÔPITAL DE MONTRÉAL POUR ENFANTS	5,1 [2,9 ; 8,0]	3,3 [1,6 ; 5,6]	3,2 [1,4 ; 5,6]	5,9 [3,4 ; 9,2]	5,0 [2,7 ; 7,9]
8	PAV. MAISONNEUVE / PAV. MARCEL-LAMOUREUX	12,2 [10,6 ; 13,9]	11,3 [9,8 ; 12,9]	10,7 [9,2 ; 12,3]	10,8 [9,3 ; 12,4]	8,0 [6,7 ; 9,4] ^y
12	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE SAINTE-JUSTINE	2,5 [1,5 ; 3,8]	2,1 [1,2 ; 3,3]	4,2 [2,8 ; 5,8]	2,2 [1,2 ; 3,4]	2,7 [1,6 ; 4,1]
13	INSTITUT DE CARDIOLOGIE DE MONTRÉAL	6,5 [4,3 ; 9,2]	7,2 [4,9 ; 10,0]	7,2 [4,9 ; 10,0]	6,3 [4,1 ; 8,9]	2,8 [1,4 ; 4,6] ^y
21	HÔPITAL SAINT-LUC DU CHUM	6,5 [5,0 ; 8,2]	9,8 [7,9 ; 11,9]	8,5 [6,8 ; 10,4]	9,2 [7,4 ; 11,2]	11,9 [9,9 ; 14,1]
22	HÔTEL-DIEU DU CHUM	9,5 [7,4 ; 11,8]	15,4 [12,8 ; 18,3]	11,2 [9,0 ; 13,6]	14,0 [11,5 ; 16,7]	8,3 [6,4 ; 10,5] ^y
25	HÔPITAL DU SACRÉ-CŒUR DE MONTRÉAL	7,2 [5,9 ; 8,6]	8,7 [7,3 ; 10,2]	9,0 [7,6 ; 10,6]	7,7 [6,4 ; 9,2]	12,7 [10,9 ; 14,6] ^y
26	HÔPITAL DE VERDUN	9,0 [7,0 ; 11,3]	8,1 [6,2 ; 10,2]	8,9 [6,9 ; 11,2]	6,6 [4,9 ; 8,6]	7,7 [5,8 ; 9,9]
29	HÔPITAL GÉNÉRAL DE MONTRÉAL	14,4 [12,3 ; 16,7]	14,8 [12,6 ; 17,2]	12,5 [10,4 ; 14,7]	11,9 [9,7 ; 14,3]	9,1 [7,2 ; 11,2]
34	HÔPITAL SANTA CABRINI	5,1 [3,8 ; 6,6]	9,1 [7,3 ; 11,0]	7,7 [6,1 ; 9,5]	9,5 [7,7 ; 11,4]	14,7 [12,5 ; 17,1] ^y
36	HÔPITAL GÉNÉRAL DU LAKESHORE	10,1 [7,8 ; 12,7]	5,8 [4,1 ; 7,8]	8,4 [6,4 ; 10,7]	10,2 [7,9 ; 12,7]	11,1 [8,7 ; 13,7]
38	HÔPITAL JEAN-TALON	8,8 [6,5 ; 11,4]	7,5 [5,4 ; 9,9]	5,3 [3,5 ; 7,4]	7,9 [5,7 ; 10,5]	3,2 [1,9 ; 4,9] ^y
48	CENTRE HOSPITALIER DE ST. MARY	4,8 [3,4 ; 6,4]	4,4 [3,1 ; 6,0]	8,2 [6,3 ; 10,3]	4,7 [3,3 ; 6,3]	6,2 [4,6 ; 8,0]
76	HÔPITAL DE LACHINE	4,9 [2,4 ; 8,2]	8,4 [5,0 ; 12,7]	8,8 [5,3 ; 13,2]	9,8 [5,9 ; 14,7]	4,0 [1,6 ; 7,5] ^y
80	HÔPITAL FLEURY	4,7 [2,8 ; 7,1]	7,4 [5,1 ; 10,2]	5,5 [3,5 ; 7,9]	13,3 [10,1 ; 16,9]	12,9 [9,9 ; 16,3]
83	HÔPITAL DE LASALLE	7,6 [4,6 ; 11,3]	12,0 [8,0 ; 16,8]	7,9 [4,7 ; 11,9]	9,4 [5,9 ; 13,7]	11,6 [7,6 ; 16,4]
114	VILLA MÉDICA	4,8 [3,0 ; 7,0]	3,1 [1,7 ; 4,9]	5,8 [3,7 ; 8,3]	3,5 [2,0 ; 5,4]	4,6 [2,8 ; 6,8]
116	INSTITUT THORACIQUE DE MONTRÉAL	5,7 [3,0 ; 9,2]	4,9 [2,4 ; 8,2]	8,5 [5,1 ; 12,8]	8,9 [5,3 ; 13,5]	4,6 [1,8 ; 8,7]
118	HÔPITAL NEUROLOGIQUE DE MONTRÉAL	1,2 [0,2 ; 3,0]	4,0 [1,9 ; 6,9]	4,7 [2,4 ; 7,7]	3,6 [1,6 ; 6,3]	5,3 [2,8 ; 8,6]
120	HÔPITAL RICHARDSON	0	0	0	0	0
121	HÔPITAL CATHERINE BOOTH DE L'ARMÉE DU SALUT	12,0 [8,4 ; 16,2]	7,4 [4,6 ; 10,8]	5,9 [3,5 ; 9,0]	1,7 [0,5 ; 3,5]	6,1 [3,5 ; 9,5] ^y
122	HÔPITAL MARIE-CLARAC	2,4 [1,4 ; 3,7]	2,9 [1,8 ; 4,3]	3,4 [2,1 ; 4,9]	2,6 [1,5 ; 4,0]	2,4 [1,4 ; 3,7]
137	INSTITUT DE RÉADAPTATION DE MONTRÉAL	1,3 [0,6 ; 2,3]	2,4 [1,3 ; 3,8]	3,8 [2,4 ; 5,6]	4,6 [3,0 ; 6,6]	4,7 [3,0 ; 6,7]
	MONTRÉAL	7,9 [7,5 ; 8,3]	9,0 [8,6 ; 9,4]	8,9 [8,5 ; 9,3]	8,2 [7,8 ; 8,6]	8,2 [7,8 ; 8,6]

07	39	HÔPITAL DE GATINEAU	6,2 [4,4 ; 8,4]	4,8 [3,2 ; 6,7]	5,6 [3,9 ; 7,6]	3,2 [2,0 ; 4,7]	10,8 [8,3 ; 13,6] ^y
	40	HÔPITAL DE HULL	3,8 [2,5 ; 5,4]	2,1 [1,2 ; 3,3]	11,1 [8,8 ; 13,7]	10,2 [7,9 ; 12,8]	8,0 [6,0 ; 10,3]
	51	HÔPITAL DE MANIWAKI	17,6 [11,3 ; 25,4]	4,1 [1,5 ; 8,0]	7,4 [3,7 ; 12,4]	5,3 [2,3 ; 9,6]	0,6 [0 ; 2,4] ^y
	95	CENTRE HOSPITALIER DU PONTIAC	2,1 [0,4 ; 5,1]	1,5 [0,2 ; 4,2]	10,1 [5,5 ; 16,1]	5,2 [2,1 ; 9,8]	5,7 [2,3 ; 10,7]
	111	HÔPITAL DE PAPINEAU	4,5 [2,0 ; 7,9]	3,1 [1,1 ; 6,1]	1,0 [0,1 ; 2,9]	2,5 [0,8 ; 5,1]	3,1 [1,1 ; 6,1]
		OUTAOUAIS	5,6 [4,6 ; 6,7]	3,2 [2,4 ; 4,1]	7,7 [6,5 ; 9,0]	5,9 [4,8 ; 7,1]	7,6 [6,4 ; 9,0]
	47	HÔPITAL DE ROUYN-NORANDA	6,4 [3,5 ; 10,2]	3,4 [1,5 ; 6,1]	2,0 [0,6 ; 4,1]	3,9 [1,8 ; 6,8]	2,0 [0,6 ; 4,1]
	52	CENTRE HOSPITALIER HÔTEL-DIEU D'AMOS	3,1 [1,3 ; 5,6]	8,8 [5,5 ; 12,9]	2,9 [1,1 ; 5,5]	3,3 [1,3 ; 6,2]	0,4 [0 ; 1,7] ^y
08	65	HÔPITAL ET CLSC DE VAL-D'OR	11,0 [7,6 ; 15,1]	5,3 [3,0 ; 8,3]	2,5 [1,0 ; 4,7]	0,7 [0,1 ; 2,0]	2,5 [1,0 ; 4,7]
	70	CENTRE DE SOINS DE COURTE DURÉE LA SARRE	1,0 [0 ; 3,9]	4,7 [1,5 ; 9,7]	1,9 [0,2 ; 5,5]	6,1 [2,4 ; 11,4]	2,0 [0,2 ; 5,7]
	82	PAVILLON SAINTE-FAMILLE	3,2 [0,6 ; 7,9]	0	1,3 [0 ; 5,2]	2,8 [0,3 ; 8,0]	0 ^y
		ABITIBI-TÉMISCAMINGUE	6,1 [4,6 ; 7,8]	5,2 [3,9 ; 6,7]	2,3 [1,4 ; 3,4]	2,9 [1,9 ; 4,1]	1,6 [0,9 ; 2,5]
	64	HÔPITAL LE ROYER	2,3 [0,9 ; 4,3]	2,8 [1,2 ; 5,1]	4,0 [2,0 ; 6,7]	3,5 [1,6 ; 6,1]	2,3 [0,8 ; 4,5]
09	72	HÔPITAL ET CENTRE D'HÉBERGEMENT DE SEPT-ÎLES	5,3 [2,7 ; 8,7]	4,6 [2,2 ; 7,9]	3,7 [1,6 ; 6,7]	1,6 [0,4 ; 3,6]	3,6 [1,6 ; 6,3]
		CÔTE-NORD	3,6 [2,2 ; 5,4]	3,5 [2,1 ; 5,3]	3,8 [2,3 ; 5,7]	2,6 [1,4 ; 4,2]	2,9 [1,6 ; 4,6]
	96	CENTRE DE SANTÉ DE CHIBOUGAMAU	2,6 [0,2 ; 7,5]	0	0	3,1 [0,3 ; 8,9]	1,5 [0 ; 5,8]
10		NORD-DU-QUÉBEC	2,6 [0,2 ; 7,5]	0	0	3,1 [0,3 ; 8,9]	1,5 [0 ; 5,8]
	53	HÔPITAL DE CHANDLER	2,5 [0,7 ; 5,5]	2,7 [0,7 ; 6,0]	0,7 [0 ; 2,8]	3,6 [1,1 ; 7,4]	10,4 [5,8 ; 16,3] ^y
	91	HÔPITAL HÔTEL-DIEU DE GASPÉ	11,3 [6,2 ; 18,0]	4,1 [1,3 ; 8,5]	7,7 [3,3 ; 14,0]	3,8 [1,0 ; 8,5]	6,0 [2,2 ; 11,8]
11	97	HÔPITAL DE MARIA	2,5 [0,8 ; 5,2]	1,5 [0,3 ; 3,7]	7,6 [4,3 ; 11,8]	10,0 [5,9 ; 15,2]	5,0 [2,4 ; 8,6]
	107	HÔPITAL DE L'ARCHIPEL	5,7 [1,8 ; 11,8]	3,8 [0,7 ; 9,3]	1,5 [0 ; 5,8]	4,3 [0,8 ; 10,5]	4,0 [0,8 ; 9,8]
	109	HÔPITAL DE SAINTE-ANNE-DES-MONTS	6,7 [2,4 ; 13,1]	2,4 [0,2 ; 6,9]	2,8 [0,3 ; 8,0]	1,2 [0 ; 4,8]	2,5 [0,2 ; 7,2]
		GASPÉSIE-ÎLES-DE-LA-MADELEINE	5,1 [3,5 ; 7,0]	2,7 [1,6 ; 4,1]	4,7 [3,1 ; 6,6]	5,4 [3,7 ; 7,5]	6,0 [4,2 ; 8,1]

	18	HÔTEL-DIEU DE LÉVIS	12,7 [10,3 ; 15,3]	8,7 [6,8 ; 10,9]	13,1 [10,7 ; 15,7]	10,9 [8,7 ; 13,3]	6,4 [4,7 ; 8,3] [¥]
	63	HÔPITAL DE SAINT-GEORGES	5,7 [3,7 ; 8,1]	8,5 [6,1 ; 11,3]	5,4 [3,4 ; 7,8]	12,3 [9,1 ; 16,0]	12,4 [9,2 ; 16,1]
12	89	HÔPITAL DE MONTMAGNY	16,2 [11,3 ; 21,9]	7,4 [4,3 ; 11,3]	9,9 [6,1 ; 14,6]	11,4 [7,1 ; 16,8]	4,3 [1,8 ; 7,8] [¥]
	113	HÔPITAL DE THETFORD MINES	4,9 [2,6 ; 7,9]	4,9 [2,6 ; 7,9]	5,1 [2,8 ; 8,1]	8,0 [4,9 ; 11,9]	10,6 [7,0 ; 14,9]
		CHAUDIÈRE-APPALACHES	10,1 [8,6 ; 11,7]	7,9 [6,6 ; 9,3]	9,5 [8,1 ; 11,0]	10,9 [9,3 ; 12,6]	8,3 [7,0 ; 9,8] ¥
	19	HÔPITAL CITÉ DE LA SANTÉ	5,3 [4,2 ; 6,5]	6,8 [5,6 ; 8,1]	5,7 [4,6 ; 6,9]	4,1 [3,2 ; 5,1]	4,7 [3,7 ; 5,8]
13	131	HÔPITAL JUIF DE RÉADAPTATION	2,0 [0,9 ; 3,5]	2,5 [1,2 ; 4,2]	1,5 [0,8 ; 2,5]	2,9 [1,4 ; 4,9]	1,9 [0,7 ; 3,7]
		LAVAL	4,6 [3,7 ; 5,6]	5,9 [4,9 ; 7,0]	4,4 [3,6 ; 5,3]	3,8 [3,0 ; 4,7]	4,3 [3,5 ; 5,2]
	11	HÔPITAL PIERRE-LE GARDEUR	3,4 [2,4 ; 4,6]	1,7 [1,0 ; 2,6]	0,8 [0,3 ; 1,4]	2,0 [1,2 ; 2,9]	1,1 [0,6 ; 1,8]
14	14	CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL DE LANAUDIÈRE	13,9 [11,5 ; 16,5]	10,5 [8,5 ; 12,8]	7,6 [5,9 ; 9,5]	16,1 [13,6 ; 18,9]	15,7 [13,3 ; 18,3]
		LANAUDIÈRE	8,3 [7,0 ; 9,7]	5,8 [4,8 ; 6,9]	4,0 [3,1 ; 5,0]	8,4 [7,2 ; 9,7]	7,8 [6,6 ; 9,1]
	45	HÔPITAL DE SAINT-EUSTACHE	6,6 [4,8 ; 8,7]	7,3 [5,5 ; 9,4]	4,8 [3,4 ; 6,4]	5,7 [4,2 ; 7,4]	5,4 [4,0 ; 7,0]
	56	CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX D'ARGENTEUIL	14,3 [8,8 ; 21,1]	13,8 [8,5 ; 20,3]	16,5 [10,6 ; 23,8]	14,2 [8,7 ; 21,1]	5,0 [2,0 ; 9,4] [¥]
	81	HÔPITAL DE MONT-LAURIER	8,2 [4,5 ; 13,1]	5,7 [2,7 ; 9,8]	3,9 [1,6 ; 7,3]	3,5 [1,2 ; 6,9]	0,6 [0 ; 2,3] [¥]
15	101	HÔPITAL RÉGIONAL DE SAINT-JÉRÔME	10,5 [8,6 ; 12,6]	12,0 [9,9 ; 14,2]	8,3 [6,6 ; 10,1]	8,9 [7,2 ; 10,8]	8,5 [6,9 ; 10,3]
	103	HÔPITAL LAURENTIEN	8,1 [5,2 ; 11,7]	4,9 [2,7 ; 7,8]	3,2 [1,5 ; 5,6]	3,7 [1,8 ; 6,3]	2,5 [1,0 ; 4,7]
		LAURENTIDES	9,2 [8,0 ; 10,5]	9,3 [8,1 ; 10,6]	6,7 [5,7 ; 7,8]	7,1 [6,1 ; 8,2]	6,1 [5,2 ; 7,1]
	1	HÔPITAL CHARLES-LEMOYNE	7,3 [5,9 ; 8,8]	7,0 [5,6 ; 8,5]	10,4 [8,7 ; 12,2]	8,3 [6,8 ; 10,0]	7,0 [5,6 ; 8,5]
	9	HÔPITAL DU HAUT-RICHELIEU	6,5 [4,9 ; 8,4]	6,9 [5,2 ; 8,8]	10,7 [8,7 ; 12,9]	17,1 [14,5 ; 19,9]	6,5 [4,9 ; 8,3] [¥]
	10	HÔPITAL PIERRE-BOUCHER	2,3 [1,5 ; 3,3]	5,3 [4,0 ; 6,8]	3,7 [2,6 ; 5,0]	4,4 [3,2 ; 5,8]	6,2 [4,8 ; 7,8]
	35	HÔPITAL HONORÉ-MERCIER	4,2 [2,8 ; 5,9]	4,5 [3,0 ; 6,3]	6,0 [4,3 ; 8,0]	2,7 [1,6 ; 4,1]	3,6 [2,3 ; 5,2]
	37	HÔTEL-DIEU DE SOREL	6,3 [4,3 ; 8,7]	4,1 [2,5 ; 6,1]	3,0 [1,7 ; 4,7]	1,6 [0,7 ; 2,9]	2,7 [1,4 ; 4,4]
	42	HÔPITAL ANNA-LABERGE	2,8 [1,7 ; 4,2]	2,8 [1,7 ; 4,2]	2,1 [1,2 ; 3,3]	7,5 [5,7 ; 9,5]	8,0 [6,1 ; 10,2]
16	46	HÔPITAL DE GRANBY	3,9 [2,3 ; 6,0]	3,7 [2,1 ; 5,7]	11,5 [8,5 ; 15,0]	6,7 [4,5 ; 9,4]	4,3 [2,6 ; 6,4]
	58	HÔPITAL DU SUROÏT	4,0 [2,5 ; 5,8]	2,1 [1,1 ; 3,4]	4,3 [2,8 ; 6,1]	3,0 [1,8 ; 4,5]	6,9 [4,9 ; 9,2] [¥]
	99	HÔPITAL BROME-MISSISQUOI-PERKINS	1,5 [0,4 ; 3,3]	6,3 [3,7 ; 9,6]	5,6 [3,2 ; 8,7]	2,8 [1,2 ; 5,1]	13,9 [9,9 ; 18,6] [¥]
	130	HÔPITAL BARRIE MEMORIAL	5,5 [2,0 ; 10,8]	8,8 [4,2 ; 15,1]	7,7 [3,7 ; 13,2]	7,1 [3,2 ; 12,5]	1,4 [0,1 ; 4,1] [¥]
		MONTÉRÉGIE	4,7 [4,2 ; 5,2]	5,1 [4,6 ; 5,7]	6,7 [6,1 ; 7,3]	6,9 [6,3 ; 7,5]	6,2 [5,6 ; 6,8]

Total

7,0 [6,8 ;
7,2]

7,3 [7,1 ;
7,5]

7,3 [7,1 ;
7,5]

7,2 [7,0 ;
7,4]

6,8 [6,6 ;
7,0] †

† Différence significative ($p < 0,05$) entre les taux d'incidence des périodes 1 à 13, 2013-2014 et 2014-2015.

Lorsque le taux d'incidence est égal à 0, l'intervalle de confiance n'est pas calculé.

Auteur

Comité de surveillance provinciale des infections nosocomiales (SPIN)

Rédacteurs

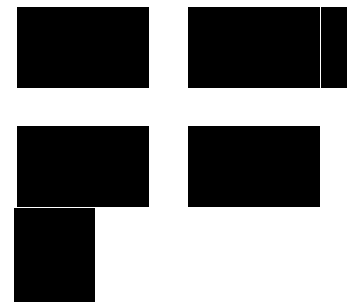
Christophe Garenc, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Yves Longtin, Hôpital général juif Sir Mortimer B. Davis

Muleka Ngenda-Muadi, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Mélissa Trudeau, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

***Institut national
de santé publique***
Québec



© Gouvernement du Québec, 2021

URL source (modified on 04/08/2019 - 18:49):

<https://inspq.qc.ca/infections-nosocomiales/dacd/surveillance-2014-2015>

Liens

[1] https://inspq.qc.ca/sites/default/files/styles/echelle_600/public/images/maladies-infectieuses/spin/cd/2015/figure2_0.jpg

[2] <https://inspq.qc.ca/file/10817/download?token=pQjNU3GQ>

