

**Accueil > Expertises > Maladies infectieuses > Infections nosocomiales et risques infectieux en milieu de soins > Les infections nosocomiales > Surveillance provinciale (SPIN) > Infections à entérocoques résistants à la vancomycine (ERV) > Résultats de surveillance 2018-2019**

---



## Infections à entérocoques résistants à la vancomycine (ERV)

### Résultats de surveillance 2018-2019

Entre le 1<sup>er</sup> avril 2018 et le 31 mars 2019, 84 installations de soins de courte durée ont participé à la surveillance des infections nosocomiales à entérocoques résistants à la vancomycine (ERV), pour un cumul de 4 598 226 jours-présence (tableau 1). Un total de 61 infections à ERV dont 50 infections nosocomiales est rapporté parmi les patients dont l'infection a été acquise au cours d'une hospitalisation (actuelle ou antérieure, catégories 1a et 1b) dans l'installation déclarante. Le taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV est de 0,11 / 10 000 jours-présence. Ce taux d'incidence est stable par rapport à celui de 2016-2017. Le taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) en 2018-2019 est de 5,17 / 10 000 jours-présence et est à la baisse par rapport à 2017-2018. Pour l'ensemble des résultats, seules les installations ayant participé à au moins 11 périodes sont incluses dans les analyses. Les données ont été extraites le 1<sup>er</sup> mai 2019 et le

**Tableau 1 - Évolution de la participation des installations à la surveillance des infections à ERV, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019**

	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Installations participantes (N)	84	87	87	87	84
Admissions (N)	623 360	659 552	675 020	698 835	651 980
Jours-présence (N)	4 695 629	4 844 076	4 833 683	4 821 889	4 598 226
Infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) (N)	87	81	44	46	50
Colonisations nosocomiales à ERV1 (cat. 1a et 1b) (N)	4 628	4 687	3 587	2 523	2 379
Patients infectés (cat. 1a et 1b) (N)	83	79	43	45	48

<sup>1</sup> Les colonisations incluent les infections chez les nouveaux porteurs.

Ouvrir tout

## Taux d'incidence

En 2018-2019, le taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) est de 0,11 / 10 000 jours-présence pour les installations participant à la dernière année de surveillance (tableau 2) ainsi que pour celles ayant participé aux cinq dernières années (tableau 3).

Les installations non universitaires de la région de Montréal ont un taux d'incidence des infections nosocomiales de 0,03 / 10 000 jours-présence alors que celles de l'extérieur de la région de Montréal un taux d'incidence plus élevé à 0,12. Les installations universitaires de la région de Montréal ont un taux d'incidence des infections nosocomiales égal à 0,21 alors que celles de l'extérieur de la région de Montréal un taux d'incidence plus bas à 0,02. Ce dernier taux d'incidence diffère statistiquement et significativement de celui des installations non universitaires de l'extérieur de la région de Montréal et des installations universitaires de la région de Montréal (tableau 2).

**Tableau 2 - Percentiles des taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2018-2019 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. à 95 %])**

Regroupement d'installations	Mission de l'installation	Percentiles					Taux d'incidence [I.C. à 95 %]
		Min.	25 %	50 %	75 %	90 %	

Installations de la région de Montréal	Non universitaire (N = 6)	0	0	0	0	0,13	0,13	0,03 [0,00 ; 0,19]
	Universitaire (N = 12)	0	0	0,17	0,26	0,43	0,53	0,21 [0,14 ; 0,31] ¥
Installations à l'extérieur de la région de Montréal	Non universitaire (N = 54)	0	0	0	0	0	2,05	0,12 [0,08 ; 0,18]
	Universitaire (N = 12)	0	0	0	0	0,07	0,1	0,02 [0,01 ; 0,07] ¥, *
Total (N = 84)		0	0	0	0	0,22	2,05	0,11 [0,08 ; 0,14]

\* Différence significative ( $p < 0,05$ ) entre les taux d'incidence des installations non universitaires et universitaires du regroupement d'installation.

\* Différence significative ( $p < 0,05$ ) entre les taux d'incidence des installations universitaires de la région de Montréal et celles à l'extérieur de la région de Montréal.

## Évolution des taux d'incidence

Le taux d'incidence provincial des infections nosocomiales à ERV de 2018-2019 démontrent une stabilisation par rapport à ceux observés en 2017-2018 (tableau 3 et figure 1). Les installations non universitaires de la région de Montréal ont vu leur taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV diminuer durant les 4 dernières années.

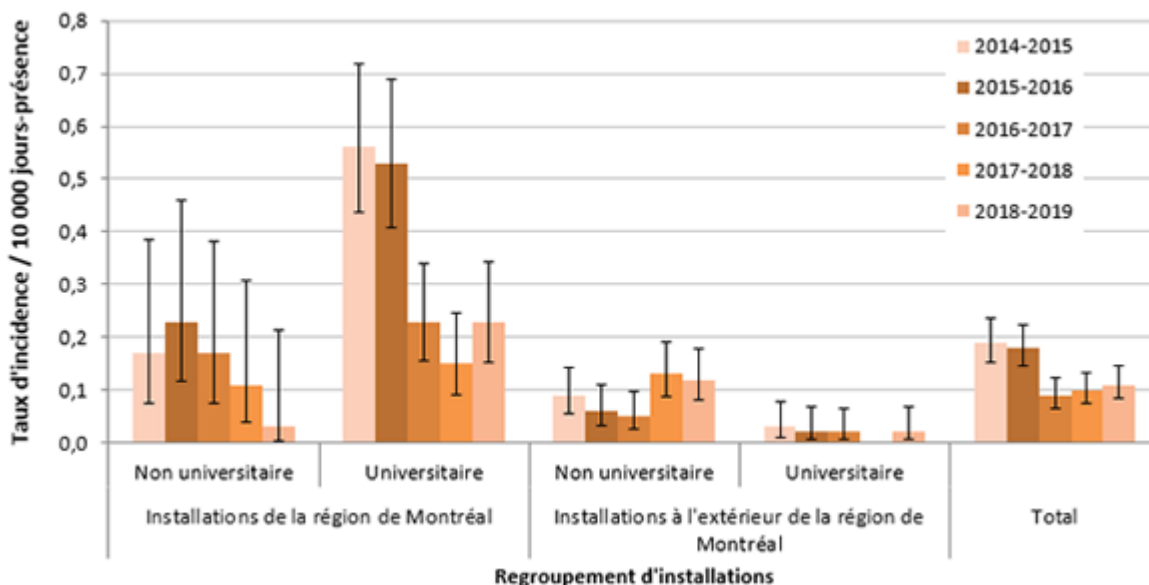
**Tableau 3 - Évolution des taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) pour les installations participantes (N = 81) selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. à 95 %])**

Regroupement d'installations	Mission de l'installation	Taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. à 95 %]				
		2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Installations de la région de Montréal	Non universitaire (N = 5)	0,17 [0,07 ; 0,39]	0,23 [0,12 ; 0,46]	0,17 [0,08 ; 0,38]	0,11 [0,04 ; 0,31]	0,03 [0,00 ; 0,21]
	Universitaire (N = 10)	0,56 [0,44 ; 0,72]	0,53 [0,41 ; 0,69]	0,23 [0,15 ; 0,34]	0,15 [0,09 ; 0,25]	0,23 [0,15 ; 0,34]
Installations à l'extérieur de la région de Montréal	Non universitaire (N = 54)	0,09 [0,06 ; 0,14]	0,06 [0,03 ; 0,11]	0,05 [0,03 ; 0,10]	0,13 [0,09 ; 0,19]	0,12 [0,08 ; 0,18]
	Universitaire (N = 12)	0,03 [0,01 ; 0,08]	0,02 [0,01 ; 0,07]	0,02 [0,01 ; 0,07]	0 [0,00 ; 0,00]	0,02 [0,01 ; 0,07] ¥
Total (N = 81)		0,19 [0,15 ; 0,24]	0,18 [0,14 ; 0,22]	0,09 [0,07 ; 0,12]	0,10 [0,07 ; 0,13]	0,11 [0,08 ; 0,15]

Note : Les données analysées sont celles des installations qui ont participé à la surveillance à au moins 11 périodes de chacune des 5 années de surveillance.

¥ Différence significative ( $p < 0,05$ ) entre les taux d'incidence de 2017-2018 et 2018-2019

**Figure 1 - Évolution des taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) pour les installations participantes (N = 81) selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. à 95 %])**



[1]

Note : Les données analysées sont celles des installations qui ont participé à la surveillance à au moins 11 périodes de chacune des 5 années de surveillance.

## Description des cas

Au total, 61 infections à ERV sont déclarées, dont 53 (86,9 %) sont acquises dans les milieux de soins participants, soit en cours d'hospitalisation (N = 50) ou aux soins en ambulatoire (N = 3) (cat. 1a, et 1c). Huit cas sont reliés à une origine communautaire (cat. 3) (tableau 4). Des 61 infections à ERV, 34 infections (55,7 %) sont survenues chez des personnes connues colonisées.

**Tableau 4 - Répartition des infections à ERV selon la catégorie d'attribution, ensemble du Québec, 2018-2019 (N, %)**

Catégorie	Origine de l'acquisition	(N)	(%)
1a	Cas relié à l'hospitalisation actuelle dans l'installation déclarante	50	82
1b	Cas relié à l'hospitalisation antérieure dans l'installation déclarante	0	0
1c	Cas relié aux soins ambulatoires de l'installation déclarante	3	4,9
1d	Cas relié à l'unité de soins de longue durée de l'installation déclarante	0	0
2	Cas relié à un séjour dans une installation non déclarante	0	0
3	Cas d'origine communautaire, non relié aux milieux de soins	8	13,1
4	Cas d'origine inconnue	0	0

Parmi les 61 infections à ERV, 14 bactériémies primaires et 5 bactériémies secondaires sont rapportées (tableau 5). Des 19 bactériémies, 4 sont d'origine autre que les catégories 1a, 1b et 1c. Le nombre de bactériémies primaires est en légère augmentation par rapport à celui de l'année 2017-2018 (N = 12).

**Tableau 5 - Nombre de cas d'infections selon le type d'infection et nombre de bactériémies secondaires à ERV de toute catégorie d'attribution, ensemble du Québec, 2018-2019 (N = 61)**

Catégories d'infection	Type d'infection	Infections (N)	Bactériémies secondaires (N)
<b>Bactériémies primaires</b>	BBM-BAC	1	-
	BAC	8	-
	Non BAC	5	-
	HD	0	-
<b>Infections primaires</b>	Urinaire	14	0
	Abdominal	10	4
	Pulmonaire	0	0
	Site opératoire	9	0
	Peau et tissus mous	8	0
	Os et articulations	6	1
	Autres	0	0
	<b>Total</b>		<b>61</b>

BBM-BAC : bactériémie primaire associée à un cathéter avec bris de barrière muqueuse.

BAC : bactériémie primaire associée à un cathéter.

Non-BAC : bactériémie primaire non associée à un cathéter.

HD : hémodialyse.

Un total de 12 décès survenus dans les 30 jours après le début de l'infection est observé en 2018-2019, avec une létalité de 19,7 % (tableau 6).

**Tableau 6 - Nombre de décès et létalité à 30 jours parmi les infections à ERV de toute catégorie d'attribution, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019**

	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Infections à ERV de toute catégorie d'attribution (N)	103	95	59	56	61
Décès (N)	22	17	14	13	12
Létalité (%)	21,4	17,9	23,7	23,2	19,7

# Colonisation et programmes de dépistage

En 2018-2019, le taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) est de 5,17 / 10 000 jours-présence pour les installations participant à la dernière année de surveillance (tableau 11) et de 5,12 / 10 000 jours-présence pour celles ayant participé aux cinq dernières années (tableau 7). Pour les regroupements d'installation selon la mission, sauf les installations non universitaires à l'extérieur de la région de Montréal, le taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV a diminué significativement par rapport à l'année précédente (tableau 7).

**Tableau 7 - Évolution du nombre et du taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) pour les installations participantes (N = 81) selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019 (taux d'acquisition par 10 000 jours-présence, [I.C. à 95 %])**

Regroupement d'installations	Mission de l'installation	2014-2015		2015-2016		2016-2017		2017-2018		2018-2019	
		N	Taux d'acquisition	N	Taux d'acquisition	N	Taux d'acquisition	N	Taux d'acquisition	N	Taux d'acquisition
Installations de la région de Montréal	Non universitaire (N = 5)	819	23,80 [22,22 ; 25,49]	909	25,99 [24,35 ; 27,74]	892	25,63 [24,00 ; 27,37]	639	18,37 [17,00 ; 19,85]	428	12,8 [11,67 ; 14,10] ¥
	Universitaire (N = 10)	1 872	17,16 [16,40 ; 17,96]	2 070	19,41 [18,59 ; 20,26]	1 640	15,53 [14,80 ; 16,30]	773	7,57 [7,05 ; 8,12]	659	6,47 [5,99 ; 6,98] ¥
Installations à l'extérieur de la région de Montréal	Non universitaire (N = 54)	1 647	8,58 [8,18 ; 9,00]	1 121	5,92 [5,58 ; 6,28]	632	3,36 [3,11 ; 3,63]	789	4,11 [3,83 ; 4,41]	1 014	5,34 [5,02 ; 5,68] ¥
	Universitaire (N = 12)	251	2,16 [1,91 ; 2,44]	263	2,30 [2,04 ; 2,60]	127	1,10 [0,92 ; 1,31]	214	1,87 [1,64 ; 2,14]	151	1,32 [1,13 ; 1,55] ¥
Total (N = 81)		4 589	10,16 [9,87 ; 10,46]	4 363	9,80 [9,51 ; 10,10]	3 291	7,42 [7,17 ; 7,68]	2 415	5,45 [5,24 ; 5,67]	2 252	5,12 [4,91 ; 5,34] ¥

¥ Différence significative ( $p < 0,05$ ) entre les taux d'incidence de 2017-2018 et 2018-2019.

Note : Les données analysées sont celles des installations qui ont participé à la surveillance à au moins 11 périodes de chacune des 5 années de surveillance.

**Tableau 8 - Évolution du nombre total d'installations ayant indiqué le dépistage, selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019**

Regroupement d'installations	Mission de l'installation	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Installations de la région de Montréal	Non universitaire	5	6	6	6	6
	Universitaire	10	11	12	12	12
Installations à l'extérieur de la région de Montréal	Non universitaire	55	57	57	57	54
	Universitaire	12	12	12	12	12
Total		82	86	87	87	84

Les tableaux 9 et 10 présentent le nombre total de tests de dépistage ainsi que la moyenne des tests de dépistage pour l'ERV. Selon les tableaux 9 et 10, les dépistages sont effectués dans chacun des regroupements et des missions d'installations.

**Tableau 9 - Évolution du nombre total de tests de dépistage, selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019**

Regroupement d'installations	Mission de l'installation	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Installations de la région de Montréal	Non universitaire	45 108	48 093	44 981	46 437	54 727
	Universitaire	162 294	206 178	209 860	198 894	194 231
Installations à l'extérieur de la région de Montréal	Non universitaire	327 462	325 429	329 138	316 387	277 926
	Universitaire	184 971	167 657	164 494	169 925	162 368
Total		719 835	747 357	748 473	731 643	689 252

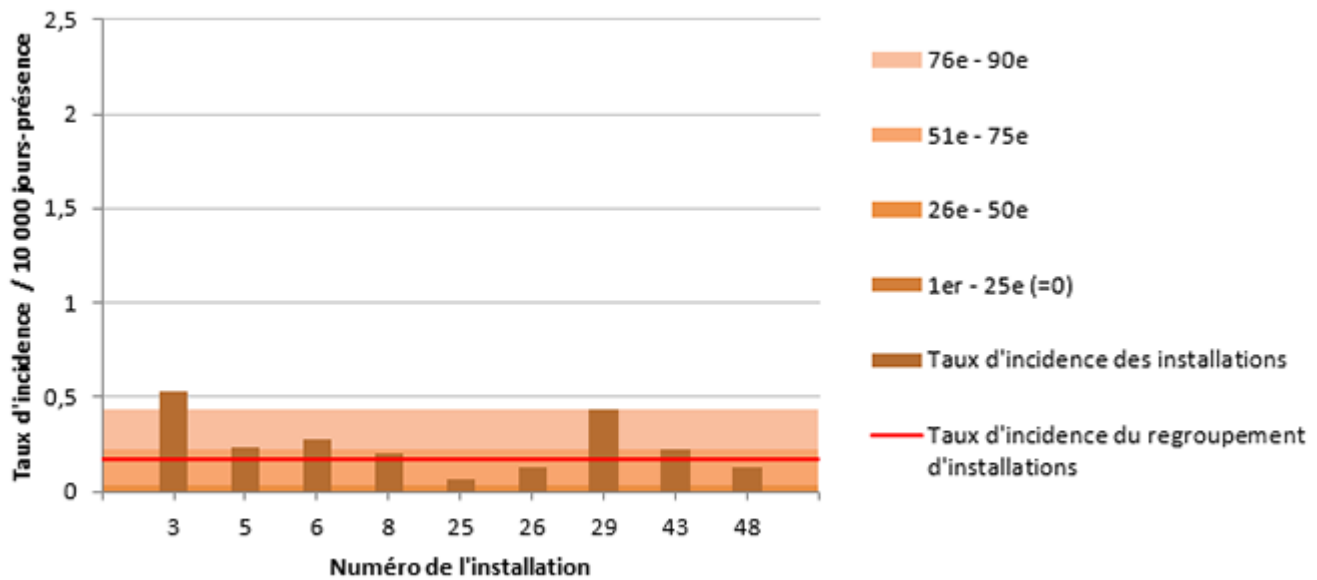
**Tableau 10 - Évolution de la moyenne des tests de dépistage pour l'ERV, selon le regroupement d'installations, ensemble du Québec, 2014-2015 à 2018-2019 (moyenne des tests de dépistage pour l'ERV par admission)**

Regroupement d'installations	Mission de l'installation	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Installations de la région de Montréal	Non universitaire	1,32	1,2	1,08	1,07	1,32
	Universitaire	1,19	1,3	1,34	1,26	1,29
Installations à l'extérieur de la région de Montréal	Non universitaire	1,13	1,1	1,11	1,01	1
	Universitaire	1,13	1,02	0,92	0,92	0,89
Total		1,16	1,13	1,11	1,05	1,06

## Données par installation

Les taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV et les percentiles des taux d'incidence selon la région sont représentés aux figures 2 et 3. Les taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV selon la région sont représentés aux figures 4 et 5.

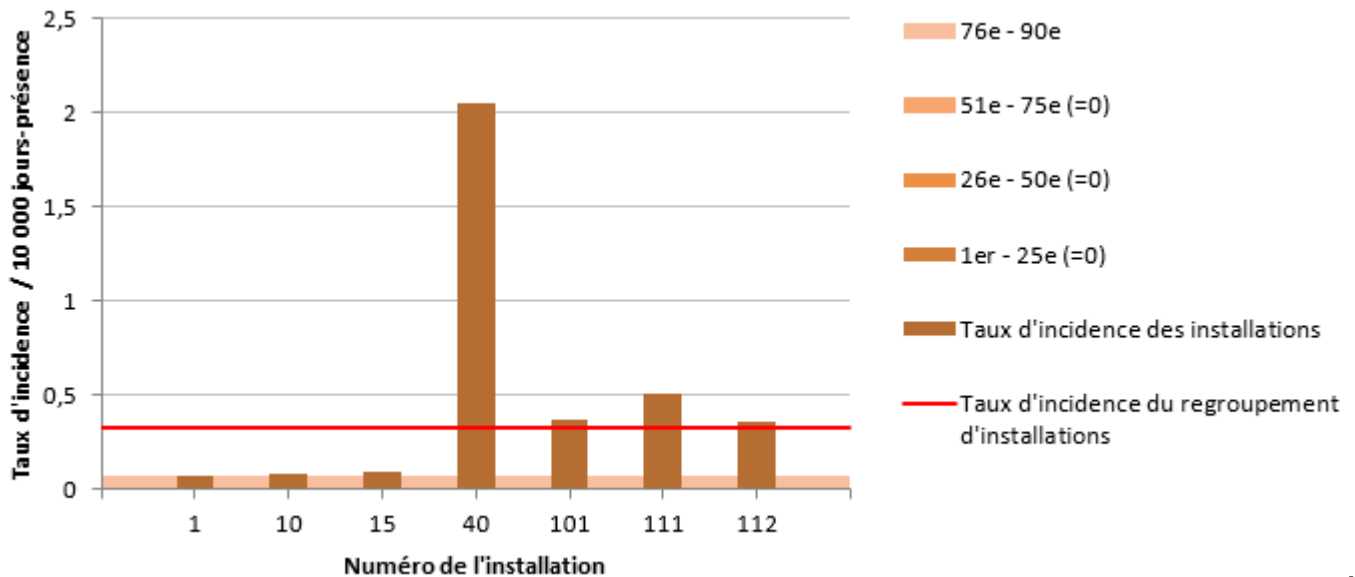
**Figure 2 - Taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) par installation et percentiles des taux d'incidence pour les installations de la région de Montréal, 2018-2019 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence)**



[2]

Note : les installations 12, 13, 34, 36, 38, 62, 76, 80, 83 et 118 n'ont déclaré aucune infection en 2018-2019.

**Figure 3 - Taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) par installation et percentiles des taux d'incidence pour les installations à l'extérieur de la région de Montréal, 2018-2019 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence)**

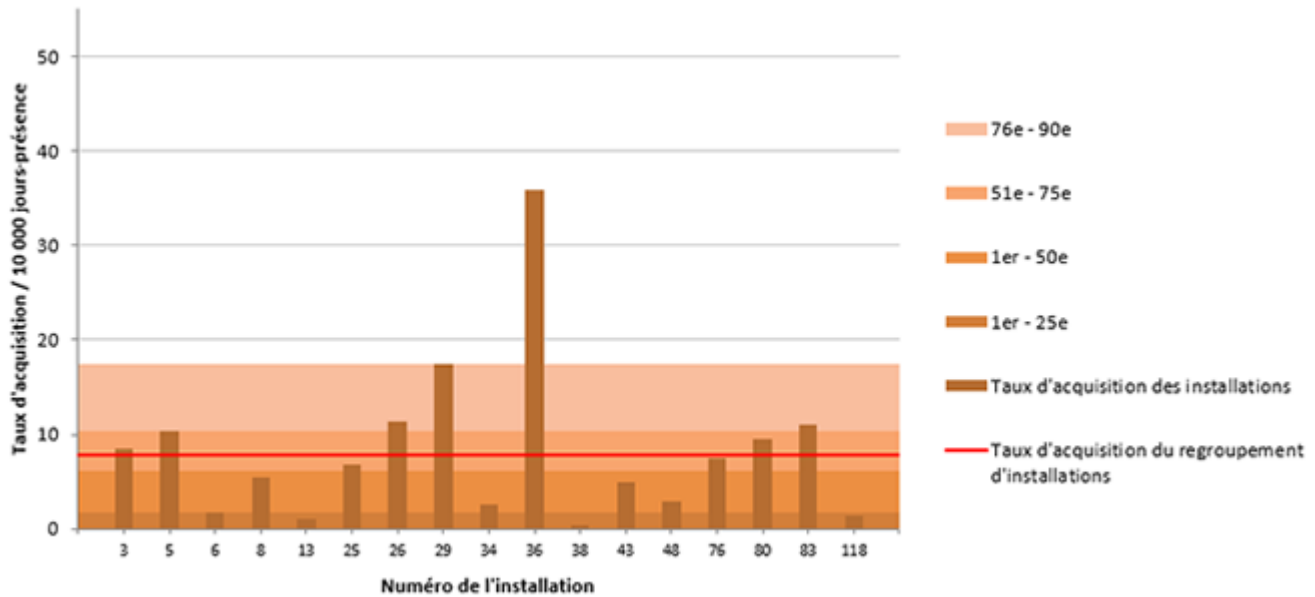


[3]

Note : les installations 2, 7, 9, 11, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 32, 33, 35, 37, 39, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 49, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 61, 63, 64, 65, 67, 70, 71, 72, 74, 75, 77, 81, 82, 84, 85, 86, 88, 89, 91, 95, 96, 97, 99, 100, 103, 107, 108, 109, 113 et 130 n'ont déclaré aucune infection en 2018-2019.

**Figure 4 - Taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) par installation et percentiles des taux d'acquisition pour les installations de la région de Montréal, 2018-2019 (taux d'acquisition par 10 000 jours-présence)**

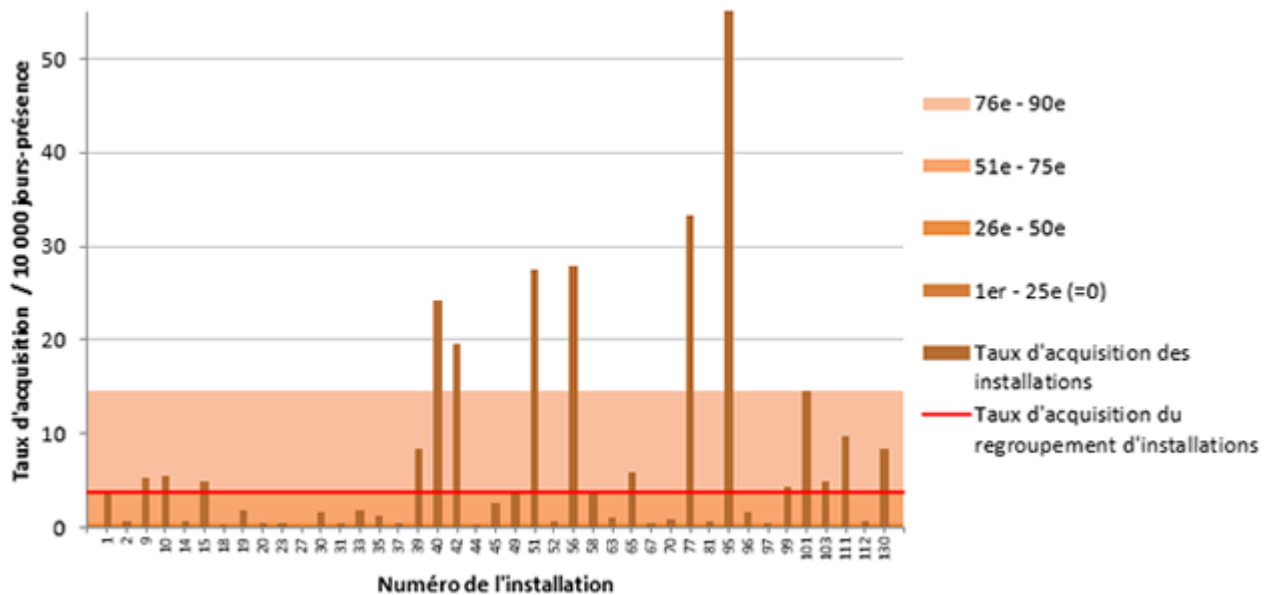




[4]

Note : l'installation 12 n'a déclaré aucune colonisation en 2018-2019.

**Figure 5 - Taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b) par installation et percentiles des taux d'acquisition pour les installations à l'extérieur de la région de Montréal, 2018-2019 (taux d'acquisition par 10 000 jours-présence)**



[5]

Note : les installations 7, 16, 24, 28, 32, 41, 46, 47, 53, 59, 61, 64, 71, 72, 74, 75, 82, 84, 85, 86, 88, 89, 91, 100, 107, 108, 109 et 113 n'ont déclaré aucune colonisation en 2018-2019.

Sur le plan local, en 2018-2019, le taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV a varié de 0 à 2,05 / 10 000 jours-présence, alors que le taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV a varié de 0 à 61,69 / 10 000 jours-présence. Un total de 26 installations (30,9 %) n'ont déclaré aucune infection ni colonisation d'origine nosocomiale. Un sommaire détaillé des données de surveillance des infections nosocomiales à ERV par installation est présenté au tableau 11.

**Tableau 11 - Nombre de cas et taux d'incidence des infections nosocomiales à ERV (cat. 1a et 1b), taux d'acquisition des colonisations nosocomiales à ERV et moyenne des tests de dépistage pour l'ERV par admission et par installation, ensemble du Québec, 2018-2019 (taux d'incidence par 10 000 jours-présence [I.C. à 95 %]; taux d'acquisition par 10 000 jours-présence [I.C. à 95 %])**

Installation		Taux d'incidence des infections		Taux d'acquisition des colonisations		Moyenne des tests de dépistage *
Numéro	Nom	N	[I.C. à 95 %]	N	[I.C. à 95 %]	
<b>Région 01 - BAS-SAINT-LAURENT</b>		0	0	23	5,09 [3,38 ; 7,66]	1,06
32	CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL DU GRAND-PORTAGE	0	0	0	0	0,93
61	HÔPITAL NOTRE-DAME-DE-FATIMA	0	0	0	0	0,28
77	HÔPITAL D'AMQUI	0	0	23	33,28 [22,12 ; 50,08]	2,42
84	HÔPITAL DE NOTRE-DAME-DU-LAC	0	0	0	0	1,09
<b>Région 02 - SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN</b>		1	0,05 [0,01 ; 0,37]	8	0,41 [0,21 ; 0,82]	0,76
20	HÔPITAL DE CHICOUTIMI	0	0	4	0,51 [0,19 ; 1,37]	0,67
67	HÔPITAL ET CENTRE DE RÉADAPTATION DE JONQUIÈRE	0	0	2	0,54 [0,13 ; 2,16]	0,94
74	HÔPITAL DE DOLBEAU-MISTASSINI	0	0	0	0	1
88	HÔPITAL, CLSC ET CENTRE D'HÉBERGEMENT DE ROBERVAL	0	0	0	0	0,79
100	HÔPITAL DE LA BAIE	0	0	0	0	0,87
112	HÔPITAL D'ALMA	1	0,36 [0,05 ; 2,50]	2	0,71 [0,18 ; 2,85]	0,72
<b>Région 03 - CAPITALE-NATIONALE</b>		0	0	27	0,47 [0,32 ; 0,68]	1
2	HÔPITAL DE L'ENFANT-JÉSUS	0	0	8	0,62 [0,31 ; 1,24]	1,05
7	PAVILLON L'HÔTEL-DIEU DE QUÉBEC	0	0	0	0	0,91
24	HÔPITAL DU SAINT-SACREMENT	0	0	0	0	0,9
27	PAVILLON CENTRE HOSPITALIER DE L'UNIVERSITÉ LAVAL	0	0	1	0,09 [0,01 ; 0,67]	0,93
28	PAVILLON SAINT-FRANCOIS D'ASSISE	0	0	0	0	0,83

Installation		Taux d'incidence des infections [I.C. à 95 %]		Taux d'acquisition des colonisations [I.C. à 95 %]		Moyenne des tests de dépistage *
Numéro	Nom	N		N		
33	INSTITUT UNIVERSITAIRE DE CARDIOLOGIE ET DE PNEUMOLOGIE DE QUÉBEC	0	0	18	1,79 [1,13 ; 2,84]	1,21
59	CENTRE MULTI. SSS DE BAIE-SAINT-PAUL	0	0	0	0	1,23
86	HÔPITAL DE LA MALBAIE	0	0	0	0	1,37
	<b>Région 04 - MAURICIE ET CENTRE-DU-QUÉBEC</b>	0	0	11	0,38 [0,21 ; 0,68]	0,55
23	HÔTEL-DIEU D'ARTHABASKA	0	0	2	0,41 [0,10 ; 1,63]	0,96
31	PAVILLON SAINTE-MARIE	0	0	7	0,54 [0,26 ; 1,13]	0,46
41	HÔPITAL DU CENTRE-DE-LA-MAURICIE	0	0	0	0	0,28
44	HÔPITAL SAINTE-CROIX	0	0	2	0,33 [0,08 ; 1,34]	0,69
85	CSSS DU HAUT-SAINT-AURICE	0	0	0	0	0,37
	<b>Région 05 - ESTRIE</b>	1	0,04 [0,01 ; 0,26]	76	2,88 [2,30 ; 3,61]	1,32
15	CHUS - HÔPITAL FLEURIMONT	1	0,10 [0,01 ; 0,70]	49	4,88 [3,69 ; 6,46]	1,56
30	CHUS - HÔTEL-DIEU DE SHERBROOKE	0	0	11	1,67 [0,92 ; 3,02]	1,09
46	HÔPITAL DE GRANBY	0	0	0	0	1,14
49	CSSS DE MEMPHREMAGOG	0	0	4	3,50 [1,31 ; 9,32]	2,45
75	CSSS DU GRANIT	0	0	0	0	0,14
99	HÔPITAL BROME-MISSISQUOI-PERKINS	0	0	12	4,31 [2,45 ; 7,59]	1,09
	<b>Région 06 - MONTRÉAL</b>	26	0,17 [0,12 ; 0,25]	1214	7,83 [7,40 ; 8,28]	1,3
3	GLEN - ROYAL VICTORIA	6	0,53 [0,24 ; 1,18]	95	8,42 [6,89 ; 10,30]	1,12
5	HÔPITAL GÉNÉRAL JUIF	4	0,23 [0,09 ; 0,60]	184	10,42 [9,02 ; 12,04]	1,07
6	GLEN - ENFANTS	1	0,28 [0,04 ; 1,99]	6	1,68 [0,75 ; 3,74]	0,5

Installation		Taux d'incidence des infections [I.C. à 95 %]		Taux d'acquisition des colonisations [I.C. à 95 %]		Moyenne des tests de dépistage *
Numéro	Nom	N		N		
8	HÔPITAL MAISONNEUVE-ROSEMONT	4	0,20 [0,07 ; 0,54]	107	5,43 [4,49 ; 6,56]	0,84
12	CHU SAINTE-JUSTINE	0	0	0	0	0,13
13	INSTITUT DE CARDIOLOGIE DE MONTRÉAL	0	0	5	1,14 [0,47 ; 2,74]	1,46
25	HÔPITAL DU SACRÉ-COEUR DE MONTRÉAL	1	0,07 [0,01 ; 0,52]	95	6,83 [5,59 ; 8,35]	1,94
26	HÔPITAL DE VERDUN	1	0,13 [0,02 ; 0,93]	87	11,38 [9,22 ; 14,04]	2,24
29	HÔPITAL GÉNÉRAL DE MONTRÉAL	3	0,43 [0,14 ; 1,34]	121	17,4 [14,56 ; 20,79]	1,63
34	HÔPITAL SANTA CABRINI	0	0	26	2,65 [1,80 ; 3,89]	1,15
36	HÔPITAL GÉNÉRAL DU LAKESHORE	0	0	278	35,88 [31,90 ; 40,36]	1,28
38	HÔPITAL JEAN-TALON	0	0	2	0,45 [0,11 ; 1,79]	0,97
43	CENTRE HOSPITALIER DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL	5	0,22 [0,09 ; 0,54]	110	4,92 [4,08 ; 5,93]	2,12
48	CENTRE HOSPITALIER DE ST. MARY	1	0,13 [0,02 ; 0,93]	22	2,87 [1,89 ; 4,36]	1,44
76	HÔPITAL DE LACHINE	0	0	12	7,43 [4,22 ; 13,08]	2,02
80	HÔPITAL FLEURY	0	0	35	9,44 [6,78 ; 13,15]	1,59
83	HÔPITAL DE LASALLE	0	0	26	10,95 [7,46 ; 16,08]	0,53
118	HÔPITAL NEUROLOGIQUE DE MONTRÉAL	0	0	3	1,32 [0,43 ; 4,09]	1,2
	<b>Région 07 - OUTAOUAIS</b>	16	0,88 [0,54 ; 1,43]	365	20,03 [18,08 ; 22,19]	0,39
39	HÔPITAL DE GATINEAU	0	0	53	8,35 [6,38 ; 10,93]	0,08
40	HÔPITAL DE HULL	15	2,05 [1,24 ; 3,40]	178	24,31 [20,99 ; 28,16]	0,34

Installation		Taux d'incidence des infections		Taux d'acquisition des colonisations		Moyenne des tests de dépistage *
Numéro	Nom	N	[I.C. à 95 %]	N	[I.C. à 95 %]	
51	HÔPITAL DE MANIWAKI	0	0	37	27,55 [19,96 ; 38,03]	1,38
95	HÔPITAL ET CHSLD DU PONTIAC	0	0	78	61,69 [49,41 ; 77,02]	1,95
111	HÔPITAL ET CHSLD DE PAPINEAU	1	0,51 [0,07 ; 3,68]	19	9,77 [6,23 ; 15,32]	0,24
	<b>Région 08 - ABITIBI-TÉMISCAMINGUE</b>	0	0	13	1,71 [0,99 ; 2,94]	0,74
47	HÔPITAL DE ROUYN-NORANDA	0	0	0	0	0,57
52	HÔPITAL D'AMOS	0	0	1	0,60 [0,08 ; 4,27]	0,48
65	HÔPITAL ET CENTRE DE RÉADAPTATION EN DÉPENDANCE DE VAL-D'OR	0	0	11	5,82 [3,22 ; 10,51]	0,95
70	CENTRE DE SOINS DE COURTE DURÉE LA SARRE	0	0	1	0,95 [0,13 ; 6,78]	1,23
82	PAVILLON SAINTE-FAMILLE	0	0	0	0	0,77
	<b>Région 09 - CÔTE-NORD</b>	0	0	0	0	0,6
64	CLSC ET HÔPITAL LE ROYER	0	0	0	0	0,77
72	HÔPITAL ET CLSC DE SEPT-ÎLES	0	0	0	0	0,42
	<b>Région 10 NORD-DU-QUÉBEC</b>	0	0	1	1,63 [0,23 ; 11,63]	0,5
96	CENTRE DE SANTÉ DE CHIBOUGAMAU	0	0	1	1,63 [0,23 ; 11,63]	0,5
	<b>Région 11 - GASPÉSIE-ÎLES-DE-LA-MADELEINE</b>	0	0	1	0,19 [0,03 ; 1,42]	0,56
53	HÔPITAL DE CHANDLER	0	0	0	0	0,58
91	HÔPITAL DE GASPÉ	0	0	0	0	0,3
97	HÔPITAL DE MARIA	0	0	1	0,57 [0,08 ; 4,06]	0,86
107	HÔPITAL DE L'ARCHIPEL	0	0	0	0	0,54
109	HÔPITAL DE SAINTE-ANNE-DES-MONTS	0	0	0	0	0,16
	<b>Région 12 - CHAUDIÈRE-APPALACHES</b>	0	0	7	0,45 [0,21 ; 0,95]	0,85

Installation		Taux d'incidence des infections [I.C. à 95 %]		Taux d'acquisition des colonisations [I.C. à 95 %]		Moyenne des tests de dépistage *
Numéro	Nom	N		N		
18	HÔTEL-DIEU DE LÉVIS	0	0	3	0,38 [0,12 ; 1,20]	0,76
63	HÔPITAL DE SAINT-GEORGES	0	0	4	1,01 [0,38 ; 2,70]	1,01
89	HÔPITAL ET CRDP DE MONTMAGNY	0	0	0	0	1,14
113	HÔPITAL ET CRDP DE THETFORD MINES	0	0	0	0	0,61
	<b>Région 13 - LAVAL</b>	0	0	29	1,75 [1,22 ; 2,52]	0,74
19	HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ	0	0	29	1,75 [1,22 ; 2,52]	0,74
	<b>Région 14 - LANAUDIÈRE</b>	0	0	7	0,67 [0,32 ; 1,41]	1,11
14	HÔPITAL ET CENTRE D'HÉBERGEMENT DE LANAUDIÈRE	0	0	7	0,67 [0,32 ; 1,41]	1,11
	<b>Région 15 - LAURENTIDES</b>	4	0,15 [0,06 ; 0,41]	233	8,91 [7,84 ; 10,13]	1,44
45	HÔPITAL DE SAINT-EUSTACHE	0	0	24	2,53 [1,69 ; 3,78]	1,1
56	CENTRE MULTI. SSS D'ARGENTEUIL	0	0	38	27,92 [20,32 ; 38,37]	2,99
81	HÔPITAL DE MONT-LAURIER	0	0	1	0,62 [0,09 ; 4,38]	1,95
101	HÔPITAL DE SAINT-JÉRÔME	4	0,37 [0,14 ; 1,00]	155	14,51 [12,40 ; 16,98]	1,51
103	HÔPITAL LAURENTIEN	0	0	15	4,98 [3,00 ; 8,26]	1,56
	<b>Région 16 - MONTÉRÉGIE</b>	2	0,03 [0,01 ; 0,13]	364	5,80 [5,23 ; 6,43]	1,17
1	HÔPITAL CHARLES-LE MOYNE	1	0,07 [0,01 ; 0,53]	50	3,61 [2,74 ; 4,76]	0,78
9	HÔPITAL DU HAUT-RICHELIEU	0	0	50	5,25 [3,98 ; 6,93]	1,09
10	HÔPITAL PIERRE-BOUCHER	1	0,08 [0,01 ; 0,62]	67	5,59 [4,40 ; 7,10]	0,92

Installation		Taux d'incidence des infections [I.C. à 95 %]		Taux d'acquisition des colonisations [I.C. à 95 %]		Moyenne des tests de dépistage *
Numéro	Nom	N		N		
35	HÔPITAL HONORÉ-MERCIER	0	0	9	1,30 [0,68 ; 2,50]	1,32
37	HÔTEL-DIEU DE SOREL	0	0	2	0,43 [0,11 ; 1,74]	1,37
42	HÔPITAL ANNA-LABERGE	0	0	151	19,59 [16,70 ; 22,98]	2,21
58	HÔPITAL DU SUROÎT	0	0	25	3,61 [2,44 ; 5,34]	1,47
130	HÔPITAL BARRIE MÉMORIAL	0	0	10	8,35 [4,49 ; 15,52]	2,22
<b>ENSEMBLE DU QUÉBEC</b>		50	0,11 [0,08 ; 0,14]	2379	5,17 [4,97 ; 5,38]	1,06

\* Nombre de tests de dépistage réalisés, divisé par le nombre d'admissions.

## 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

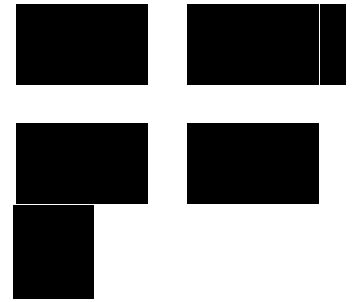
**Danielle Moisan**, CISSS du Bas-Saint-Laurent, Centre hospitalier régional du Grand-Portage

**Natasha Parisien**, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

**Jasmin Villeneuve**, 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 09/10/2019 - 17:43):**

<https://inspq.qc.ca/infections-nosocomiales/spin/erv/surveillance-2018-2019>

**Liens**

[1] <https://inspq.qc.ca/sites/default/files/images/maladies-infectieuses/spin/erv/2019/figure1.png>

[2] <https://inspq.qc.ca/sites/default/files/images/maladies-infectieuses/spin/erv/2019/figure2.png>

[3] <https://inspq.qc.ca/sites/default/files/images/maladies-infectieuses/spin/erv/2019/figure3.png>

[4] <https://inspq.qc.ca/sites/default/files/images/maladies-infectieuses/spin/erv/2019/figure4.png>

[5] <https://inspq.qc.ca/sites/default/files/images/maladies-infectieuses/spin/erv/2019/figure5.png>