



**RÉGIE RÉGIONALE
DE LA SANTÉ ET DES
SERVICES SOCIAUX
LANAUDIÈRE**

DIRECTION DE LA SANTÉ PUBLIQUE

211

DB54

Projet d'agrandissement du lieu
d'enfouissement sanitaire de Saint-Thomas

MRC de Joliette

6212-03-107

Agir pour mieux vivre

**QUELQUES INDICATEURS SANITAIRES
POUR LES MUNICIPALITÉS DE
BERTHIERVILLE, LANORAIE, SAINT-THOMAS
ET SAINTE-GENEVIÈVE-DE-BERTHIER**

**QUELQUES INDICATEURS SANITAIRES
POUR LES MUNICIPALITÉS DE
BERTHIERVILLE, LANORAIE, SAINT-THOMAS
ET SAINTE-GENEVIÈVE-DE-BERTHIER**

par

**André Guillemette
avec la collaboration de
Christine Garand**

**Service de surveillance, recherche et évaluation
Direction de santé publique et d'évaluation
Agence de développement de réseaux locaux de services de santé
et de services sociaux de Lanaudière**

Mars 2005

QUELQUES CONSIDÉRATIONS

- La production de données sanitaires pour de petites unités géographiques (municipalités ou MRC) comptant un faible effectif de population exige le regroupement de plusieurs années afin de permettre la compilation de suffisamment d'événements. Cette façon de procéder diminue les risques de biais causés par des variations aléatoires ou conjoncturelles qui ne reflètent pas la situation ou la tendance réelle. C'est pourquoi il est préférable de regrouper les données sanitaires par blocs de cinq ans.
- En date du 1^{er} mars 2005, les données sanitaires les plus récentes sont les suivantes :
 - o MED-ECHO (hospitalisations) : 1^{er} avril 2002 au 31 mars 2003
 - o Naissances vivantes : 2002
 - o Décès : 2001
 - o Fichier des tumeurs (incidence) : 2001
- Depuis 2000, la codification des causes de décès est réalisée à partir des codes de la 10^e version de la Classification internationale des maladies (CIM-10). Cette nouvelle classification est fort différente de la précédente (CIM-9, utilisée jusqu'en 1999 au Canada) quant à la liste des codes et aux règles de codification. Selon des études menées par le CDC à Atlanta, le passage entre les deux CIM a provoqué une brisure. C'est pourquoi, il est fortement suggéré de ne pas effectuer des analyses de mortalité selon la cause en combinant des années couvertes par les deux CIM. Une analyse de la mortalité selon la cause de décès ne doit donc pas être réalisée pour la période 1997-2001 puisqu'elle comporte des données issues de la CIM-9 (1997 à 1999) et de la CIM-10 (2000 et 2001).
- La CIM-10 n'était pas encore utilisée pour les données des hospitalisations (MED-ECHO) de 2002-2003 et celles du fichier des tumeurs de 2001. C'est la CIM-9 qui était alors utilisée.
- Les données présentées dans ce document constituent une « image » réalisée à partir des données les plus récentes. Elles ne permettent pas de cerner une tendance quant à la prévalence ou l'incidence des problèmes de santé sélectionnés puisqu'elles concernent une seule période de cinq ans et non plusieurs.
- La petitesse des chiffres considérés dans le calcul des taux et des proportions nous incite à inviter les utilisateurs de ces données à les interpréter avec beaucoup de prudence. Certains écarts entre une municipalité donnée et l'ensemble du Québec observés en 1995-1999 pour les décès, en 1998-2003 pour

les hospitalisations, en 1997-2001 pour l'incidence des cancers et en 1998-2002 pour la périnatalité pourraient ne pas se répéter lors d'une période subséquente.

- Il importe également de retenir que ces données sanitaires ne permettent ^{AUCUNEMENT} pas d'établir avec certitude et rigueur des liens de causes à effet avec les habitudes de vie ou encore l'environnement des personnes décédées ou affectées par une morbidité. Outre l'âge, le sexe et le lieu de résidence, les données utilisées ne donnent aucune information sur les personnes concernées.
- Il faut aussi insister sur le fait que les données prennent en compte le lieu de résidence des personnes au moment où l'événement est comptabilisé. Les fichiers de données utilisés ne permettent pas de déterminer si ces personnes ont vécu longtemps au même endroit.
- En lien avec les propos précédents, il faut noter que l'interprétation des données sanitaires présentées dans ce document est particulièrement difficile à réaliser puisqu'elles n'offrent pas nécessairement une suite cohérente. Ainsi, une municipalité peut présenter une surmortalité par cancer par rapport au Québec mais, en même temps, elle n'affiche pas une incidence plus élevée des cas de cancers et des hospitalisations pour cancers.
- Les données ne permettent pas d'expliquer pourquoi, au sein d'une même municipalité, les femmes se démarquent de celles de l'ensemble du Québec alors que ce n'est pas le cas pour les hommes (et vice versa). Ce constat illustre la difficulté d'établir avec certitude un lien de causalité entre certains facteurs de risque et une surmortalité ou une surmorbidity. Des variations similaires sont observées pour les quatre municipalités considérées, et ce, même si elles sont contiguës.
- Notons finalement que les tests statistiques utilisés n'ont pas nécessairement toute la précision voulue pour de petites unités géographiques. Il faut envisager la possibilité que d'autres tests statistiques génèrent des conclusions contraires à celles présentées pour les tableaux suivants. Encore une fois, nous invitons les lecteurs à prendre en considération ces propos avant de tirer des conclusions définitives et catégoriques.

ANALYSE SOMMAIRE DES DONNÉES

Note importante

- Les données des municipalités de Berthierville et de Sainte-Geneviève-de-Berthier sont traitées ensemble puisque la plupart des naissances, décès et hospitalisations relatifs aux résidents de Sainte-Geneviève-de-Berthier sont enregistrés sous le code de la municipalité de Berthierville.

Périnatalité

- Même si les proportions semblent varier beaucoup par rapport à celle du Québec, les proportions de naissances de petit poids (moins de 2 500 grammes) sont statistiquement différentes de celle du Québec seulement pour la MRC de D'Autray.
- Même si les proportions semblent varier beaucoup par rapport à celle du Québec, aucune des proportions de naissances prématurées (moins de 37 semaines de gestation) n'est différente statistiquement de celle du Québec.

Mortalité par cancers

- Aucune sous-mortalité par cancers par rapport au Québec.
- Surmortalité par cancers statistiquement significative par rapport au Québec :
 - o Lanoraie (hommes)
 - o Berthierville et Sainte-Geneviève-de-Berthier (hommes)
 - o MRC de D'Autray (femmes)
 - o Lanaudière (femmes et hommes)

Incidence du cancer (nouveaux cas de cancers)

- Aucun taux statistiquement supérieur à ceux du Québec.
- Taux statistiquement inférieurs à ceux du Québec :
 - o Saint-Thomas (hommes)
 - o MRC de D'Autray (femmes)

Morbidité hospitalière par cancers

- Taux statistiquement inférieurs à ceux du Québec :
 - o Lanoraie (femmes)
 - o Berthierville et Sainte-Geneviève-de-Berthier (femmes et hommes)
 - o Saint-Thomas (hommes)
 - o MRC de D'Autray (femmes et hommes)
 - o Lanaudière (femmes et hommes)
- Aucun taux statistiquement supérieur à ceux du Québec.

Morbidité hospitalière pour asthme

- Taux statistiquement inférieur à ceux du Québec :
 - o Saint-Thomas (femmes)
- Taux statistiquement supérieurs à ceux du Québec :
 - o Berthierville et Sainte-Geneviève-de-Berthier (femmes et hommes)
 - o MRC de D'Autray (hommes)
 - o Lanaudière (femmes et hommes)

Morbidité hospitalière pour pneumonies et gripes

- Aucun taux statistiquement inférieur à ceux du Québec.
- Taux statistiquement supérieurs à ceux du Québec :
 - o Lanoraie (femmes)
 - o Berthierville et Sainte-Geneviève-de-Berthier (femmes et hommes)
 - o Saint-Thomas (hommes)
 - o MRC de D'Autray (femmes et hommes)
 - o Lanaudière (femmes et hommes)

Morbidité hospitalière pour maladies pulmonaires obstructives chroniques

- Aucun taux statistiquement inférieur à ceux du Québec.
- Taux statistiquement supérieurs à ceux du Québec :
 - o Lanoraie (hommes)
 - o Berthierville et Sainte-Geneviève-de-Berthier (femmes)
 - o Saint-Thomas (hommes)
 - o MRC de D'Autray (hommes)
 - o Lanaudière (femmes et hommes)

Morbidité hospitalière pour anomalies congénitales

- Le taux particulièrement élevé d'hospitalisations en chirurgies d'un jour à Berthierville/Sainte-Geneviève-de-Berthier à 1-4 ans pourrait fort bien résulter d'hospitalisations à répétition pour une ou deux personnes seulement. Il faut retenir que tous les taux d'hospitalisation sont calculés à partir du nombre d'hospitalisations et non du nombre de personnes hospitalisées.

Tableau 1
Naissances vivantes selon le poids et certaines municipalités, MRC de D'Autray,
Lanaudière et le Québec, 1998-2002

Poids à la naissance	Berthierville Ste-Gen.-Berthier		Lanoraie		St-Thomas		MRC de D'Autray		Lanaudière		Le Québec	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Moins de 1 000 gr.	0	0,0	0	0,0	2	1,7	2	0,1	76	0,4	1 598	0,4
1 000 à 1 499 gr.	1	0,4	0	0,0	0	0,0	5	0,3	81	0,4	1 696	0,5
1 500 à 1 999 gr.	5	1,8	1	0,6	1	0,8	26	1,5	213	1,2	4 015	1,1
2 000 à 2 499 gr.	6	2,2	8	5,1	8	6,6	67	3,8	740	4,0	13 455	3,7
2 500 à 2 999 gr.	44	16,1	22	14,1	13	10,7	285	16,1	3 040	16,5	56 558	15,5
3 000 gr. et plus	218	79,6	125	80,1	97	80,2	1 381	78,2	14 291	77,5	288 318	78,9
Total	274	100,0	156	100,0	121	100,0	1 766	100,0	18 441	100,0	365 640	100,0
Moins de 2 500 gr.	12	4,4	9	5,8	11	9,1	100	5,7	1 110	6,0	20 764	5,7

Note # 1: Le nombre de naissances correspond au total des cinq années considérées.

Note # 2: Le poids est inconnu pour dix naissances vivantes dans Lanaudière et pour 145 au Québec.

Source : MSSS, Fichier des naissances vivantes, 1998 à 2002.

Tableau 2
Naissances vivantes selon le poids et certaines municipalités, MRC de D'Autray,
Lanaudière et le Québec, 1998-2002 (naissances simples seulement)

Poids à la naissance	Berthierville Ste-Gen.-Berthier		Lanoraie		St-Thomas		MRC de D'Autray		Lanaudière		Le Québec	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Moins de 1 000 gr.	0	0,0	0	0,0	2	1,7	2	0,1	55	0,3	1 198	0,3
1 000 à 1 499 gr.	1	0,4	0	0,0	0	0,0	4	0,2	50	0,3	1 178	0,3
1 500 à 1 999 gr.	2	0,7	1	0,6	1	0,8	19	1,1	155	0,8	2 741	0,7
2 000 à 2 499 gr.	6	2,2	6	3,8	6	5,0	56	3,2	596	3,2	10 650	2,9
2 500 à 2 999 gr.	43	15,7	22	14,1	13	10,7	281	15,9	2 908	15,8	53 523	14,6
3 000 gr. et plus	217	79,2	123	78,8	97	80,2	1 377	78,0	14 236	77,2	287 068	78,5
Total	269	98,2	152	97,4	119	98,3	1 739	98,5	18 000	97,6	356 358	97,5
Moins de 2 500 gr.	9	3,3	7	4,5	9	7,4	81	4,6	856	4,6	15 767	4,3

Note # 1: Le nombre de naissances correspond au total des cinq années considérées.

Note # 2: Le poids est inconnu pour dix naissances vivantes dans Lanaudière et pour 145 au Québec.

Source : MSSS, Fichier des naissances vivantes, 1998 à 2002.

Tableau 3
Naissances vivantes selon la durée de gestation et certaines municipalités, MRC de D'Autray,
Lanaudière et le Québec, 1998-2002

Durée de gestation	Berthierville Ste-Gen.-Berthier		Lanoraie		St-Thomas		MRC de D'Autray		Lanaudière		Le Québec	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Moins de 25 sem.	0	0,0	0	0,0	2	1,7	2	0,1	51	0,3	759	0,2
25 à 29 sem.	1	0,4	0	0,0	1	0,8	3	0,2	61	0,3	1 625	0,4
30 à 33 sem.	5	1,8	2	1,3	0	0,0	19	1,1	222	1,2	4 340	1,2
34 à 36 sem.	12	4,4	11	7,1	7	5,8	104	5,9	1 126	6,1	20 893	5,7
37 à 41 sem.	256	93,4	143	91,7	111	91,7	1 632	92,4	16 914	91,7	336 044	91,9
42 sem. et plus	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	0,3	74	0,4	2 046	0,6
Total	274	100,0	156	100,0	121	100,0	1 766	100,0	18 448	100,0	365 707	100,0
Moins de 37 sem.	18	6,6	13	8,3	10	8,3	128	7,2	1 460	7,9	27 617	7,6

Note # 1: Le nombre de naissances correspond au total des cinq années considérées.

Note # 2 : La durée de gestation est inconnue pour trois naissances dans Lanaudière et pour 78 au Québec.

Source : MSSS, Fichier des naissances vivantes, 1998 à 2002.

Tableau 4
Naissances vivantes selon la durée de gestation et certaines municipalités, MRC de D'Autray,
Lanaudière et le Québec, 1998-2002 (naissances simples seulement)

Durée de gestation	Berthierville Ste-Gen.-Berthier		Lanoraie		St-Thomas		MRC de D'Autray		Lanaudière		Le Québec	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Moins de 25 sem.	0	0,0	0	0,0	2	1,7	2	0,1	34	0,2	577	0,2
25 à 29 sem.	1	0,4	0	0,0	1	0,8	3	0,2	47	0,3	1 205	0,3
30 à 33 sem.	2	0,7	2	1,3	0	0,0	14	0,8	156	0,8	3 111	0,9
34 à 36 sem.	10	3,6	7	4,5	5	4,1	88	5,0	982	5,3	17 585	4,8
37 à 41 sem.	256	93,4	143	91,7	111	91,7	1 626	92,1	16 714	90,6	331 900	90,8
42 sem. et plus	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	0,3	74	0,4	2 046	0,6
Total	269	98,2	152	97,4	119	98,3	1 739	98,5	18 007	97,6	356 424	97,5
Moins de 37 sem.	13	4,7	9	5,8	8	6,6	107	6,1	1 219	6,6	22 478	6,1

Note # 1: Le nombre de naissances correspond au total des cinq années considérées.

Note # 2 : La durée de gestation est inconnue pour trois naissances dans Lanaudière et pour 78 au Québec.

Source : MSSS, Fichier des naissances vivantes, 1998 à 2002.

Tableau 5
Naissances vivantes ayant un retard de croissance intra-utérine selon certaines municipalités, MRC de D'Au-tray, Lanaudière et le Québec, 1998-2002

Retard de croissance intra-utérine	Berthierville Ste-Gen.-Berthier		Lanoraie		St-Thomas		MRC de D'Au-tray		Lanaudière		Le Québec	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Oui	26	9,7	11	7,2	9	7,6	164	9,4	1 598	8,7	31 095	8,5
Non	243	90,3	141	92,8	109	92,4	1 574	90,6	16 808	91,3	333 873	91,5
Total	269	100,0	152	100,0	118	100,0	1 738	100,0	18 406	100,0	364 968	100,0

Note # 1 : Le nombre de naissances correspond au total des cinq années considérées.

Note # 2 : Concerne les naissances vivantes dont la durée de gestation se situe entre 22 et 42 semaines. Les naissances dont la durée de gestation ou le poids sont inconnus ne sont pas considérées. Les naissances dont le poids est inférieur à 500 grammes sont exclues.

Note # 3 : Le retard de croissance intra-utérine concerne les naissances vivantes dont le poids est inférieur au 10^e centile par rapport aux naissances du même sexe, du même âge gestationnel et du même type (simple ou multiple).

Source : MSSS, Fichier des naissances vivantes, 1998 à 2002.

Tableau 6
Taux bruts de mortalité, taux standardisés de mortalité et indices comparatifs de mortalité (ICM)
par cancers selon le sexe et la MRC, Lanaudière et le Québec, 1995-1999 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Taux bruts		Taux standardisés		ICM	
	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
Lanoraie	278,8	471,8	265,7	787,3	141,4	185,4 *
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	307,7	414,2	223,3	453,3	121,6	141,0 *
St-Thomas	173,9	146,2	181,8	244,3	107,8	68,5
MRC de D'Autray	253,5	300,7	218,7	360,2	122,8 *	111,0
Lanaudière	178,9	238,7	199,3	338,5	112,4 *	111,7 *
Le Québec	202,4	252,9	177,3	301,0	100,0	100,0

Notes : Les indices comparatifs accompagnés d'un astérisque sont significativement différents de l'indice provincial (niveau de confiance de 95 %).

Taux standardisés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population de l'ensemble du Québec en 1996.

Cancers : CIM-9 = 140 à 239.

La population de 1996 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux bruts.

Sources : MSSS, Fichier des décès, 1995 à 1999.

GARAND, Christine, Karine CHARBONNEAU (coll.) et Élisabeth CADIEUX (coll.). *Données régionales du recensement canadien de 1996.*

Population selon le sexe, l'année d'âge et le territoire. Région de Lanaudière, RRSSS de Lanaudière, septembre 1999.

Tableau 7
Taux bruts d'incidence de cancers, taux standardisés d'incidence de cancers et indices comparatifs d'incidence (ICI)
de cancers selon le sexe et la MRC, Lanaudière et le Québec, 1997-2001 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Taux bruts		Taux standardisés		ICI	
	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
Lanoraie	402,1	578,7	334,7	535,6	86,7	112,3
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	438,3	526,0	340,3	457,8	87,7	97,0
St-Thomas	481,1	297,3	467,2	303,5	122,7	66,3 *
MRC de D'Autray	406,6	517,4	329,0	486,6	89,8 *	100,7
Lanaudière	383,2	448,4	365,0	501,3	98,3	103,0
Le Québec	440,2	475,5	370,6	483,3	100,0	100,0

Notes : Les indices comparatifs accompagnés d'un astérisque sont significativement différents de l'indice provincial (niveau de confiance de 95 %).

Taux standardisés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population de l'ensemble du Québec en 1996.

Cancers : CIM-9 = 140 à 208 en excluant le code 173.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux bruts.

Sources : MSSS, Fichier des tumeurs 1997 à 2001.

STATISTIQUE CANADA. *Recensement canadien de 2001*, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.

Tableau 8
Taux bruts d'hospitalisation en soins de courte durée, taux standardisés d'hospitalisation en soins de courte durée
et indices comparatifs d'hospitalisation en soins de courte durée (ICH) pour cancers
selon le sexe et la MRC, Lanaudière et le Québec, 1998-1999 à 2002-2003 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Taux bruts		Taux standardisés		ICH	
	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
Lanoraie	698,4	1 096,4	591,4	956,2	67,0 *	121,3
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	790,1	746,8	643,8	661,3	71,7 *	78,8 *
St-Thomas	934,7	405,4	933,7	420,9	98,8	50,8 *
MRC de D'Autray	799,6	790,6	687,8	728,3	77,5 *	87,4 *
Lanaudière	791,8	741,4	748,9	799,3	84,1 *	94,7 *
Le Québec	1 008,8	840,7	893,2	844,4	100,0	100,0

Notes : Les indices comparatifs accompagnés d'un astérisque sont significativement différents de l'indice provincial (niveau de confiance de 95 %).

Taux standardisés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population de l'ensemble du Québec en 1996.

Cancers : CIM-9 = 140 à 239.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux bruts.

Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO 1998-1999 à 2002-2003.

STATISTIQUE CANADA. *Recensement canadien de 2001*, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.

Tableau 9
Taux bruts d'hospitalisation en soins de courte durée, taux standardisés d'hospitalisation en soins de courte durée
et indices comparatifs d'hospitalisation en soins de courte durée (ICH) pour asthme
selon le sexe et la MRC, Lanaudière et le Québec, 1998-1999 à 2002-2003 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Taux bruts		Taux standardisés		ICH	
	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
Lanoraie	84,7	172,6	90,3	177,5	77,1	153,8
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	246,9	168,8	285,7	213,8	224,7 *	160,3 *
St-Thomas	41,2	175,7	51,3	217,3	40,3 *	174,8
MRC de D'Autray	127,8	167,3	138,3	186,1	116,5	149,9 *
Lanaudière	132,7	150,1	141,2	160,0	124,4 *	131,0 *
Le Québec	107,3	111,5	110,5	120,2	100,0	100,0

Notes : Les indices comparatifs accompagnés d'un astérisque sont significativement différents de l'indice provincial (niveau de confiance de 95 %).

Taux standardisés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population de l'ensemble du Québec en 1996.

Asthme : CIM-9 = 493.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux bruts.

Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO 1998-1999 à 2002-2003.

STATISTIQUE CANADA. Recensement canadien de 2001, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.

Tableau 10

Taux bruts d'hospitalisation en soins de courte durée, taux standardisés d'hospitalisation en soins de courte durée et indices comparatifs d'hospitalisation en soins de courte durée (ICH) pour pneumonies et gripes selon le sexe et la MRC, Lanaudière et le Québec, 1998-1999 à 2002-2003 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Taux bruts		Taux standardisés		ICH	
	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
Lanoraie	359,8	385,8	281,4	435,5	145,4 *	134,7
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	407,4	474,0	296,3	457,2	155,7 *	161,6 *
St-Thomas	192,4	432,4	190,9	496,3	96,0	170,3 *
MRC de D'Autray	346,9	400,0	289,9	429,0	147,8 *	144,3 *
Lanaudière	249,3	286,0	252,4	359,9	124,4 *	118,3 *
Le Québec	230,6	269,6	204,3	295,9	100,0	100,0

Notes : Les indices comparatifs accompagnés d'un astérisque sont significativement différents de l'indice provincial (niveau de confiance de 95 %).

Taux standardisés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population de l'ensemble du Québec en 1996.

Pneumonies et gripes : CIM-9 = 480 à 487.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux bruts.

Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO 1998-1999 à 2002-2003.

STATISTIQUE CANADA. *Recensement canadien de 2001*, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.

Tableau 11
Taux bruts d'hospitalisation en soins de courte durée, taux standardisés d'hospitalisation en soins de courte durée
et indices comparatifs d'hospitalisation en soins de courte durée (ICH) pour maladies pulmonaires obstructives
chroniques (MPOC) selon le sexe et la MRC, Lanaudière et le Québec,
1998-1999 à 2002-2003 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Taux bruts		Taux standardisés		ICH	
	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
Lanoraie	338,6	609,1	264,7	595,1	93,3	150,7 *
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	506,2	493,5	465,1	502,7	128,1 *	116,8
St-Thomas	316,2	513,5	294,3	603,3	105,0	148,1 *
MRC de D'Autray	388,8	549,6	340,0	557,6	108,8	135,8 *
Lanaudière	375,5	413,0	377,1	489,2	123,6 *	118,7 *
Le Québec	347,7	383,6	302,6	411,9	100,0	100,0

Notes : Les indices comparatifs accompagnés d'un astérisque sont significativement différents de l'indice provincial (niveau de confiance de 95 %).

Taux standardisés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population de l'ensemble du Québec en 1996.

MPOC : CIM-9 = 490 à 496.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux bruts.

Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO 1998-1999 à 2002-2003.

STATISTIQUE CANADA. *Recensement canadien de 2001*, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.

Tableau 12
Hospitalisations en soins de courte durée pour des anomalies congénitales à moins de 1 an
et à 1-4 ans selon certaines municipalités, MRC de D'Autray, Lanaudière et le Québec,
1998-1999 à 2002-2003 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Nombre d'hospitalisations		Taux d'hospitalisation	
	Moins 1 an	1-4 ans	Moins 1 an	1-4 ans
Lanoraie	2	2	1 333,3	242,4
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	2	1	888,9	76,9
St-Thomas	3	1	2 400,0	200,0
MRC de D'Autray	39	11	2 228,6	137,1
Lanaudière	328	152	1 874,3	178,2
Le Québec	7 015	5 355	2 010,9	350,0

Notes : Anomalies congénitales : CIM-9 = 740 à 759.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux par groupe d'âges.

Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO 1998-1999 à 2002-2003.

STATISTIQUE CANADA. *Recensement canadien de 2001*, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.

Tableau 13
Hospitalisations en chirurgies d'un jour pour des anomalies congénitales à moins de 1 an
et à 1-4 ans selon certaines municipalités, MRC de D'Autray, Lanaudière et le Québec,
1998-1999 à 2002-2003 (pour 100 000 personnes)

Territoire	Nombre d'hospitalisations		Taux d'hospitalisation	
	Moins 1 an	1-4 ans	Moins 1 an	1-4 ans
Lanoraie	1	1	666,7	121,2
Berthierville/Ste-Geneviève-de-Berthier	0	14	0,0	1 076,9
St-Thomas	1	3	800,0	600,0
MRC de D'Autray	5	44	285,7	548,3
Lanaudière	61	436	348,6	511,3
Le Québec	928	6 481	266,0	423,6

Notes : Anomalies congénitales : CIM-9 = 740 à 759.

La population de 2001 a été utilisée au dénominateur pour calculer les taux par groupe d'âges.

Sources : MSSS, Fichier MED-ECHO 1998-1999 à 2002-2003.

STATISTIQUE CANADA. *Recensement canadien de 2001*, (en ligne) <http://www.statcan.ca>.