

Mortalité par maladies de l'appareil circulatoire Bas-Saint-Laurent, 2000 à 2003

Selon les chiffres des années 2000 à 2003, 501 personnes, en moyenne, décèdent annuellement d'une maladie de l'appareil circulatoire (maladies cardiovasculaires) au Bas-Saint-Laurent, soit 256 hommes et 245 femmes. Ces 501 décès correspondent à un taux brut de mortalité supérieur à celui obtenu dans l'ensemble du Québec (245,3 décès sur 100 000 habitants contre 221,3). Cette différence s'explique essentiellement par le fait que la population de la région est davantage âgée que celle de la province et que ce type de maladies est plus fréquent à mesure que la population vieillit. Après avoir été ajusté de façon à annuler l'effet des différences d'âge, le taux de mortalité par maladie de l'appareil circulatoire du Bas-Saint-Laurent passe sous celui du Québec (199,6 contre 221,3). Les taux ajustés de décès par maladie de l'appareil circulatoire sont particulièrement bas dans les MRC Les Basques et Rivière-du-Loup, dans ce dernier cas, la différence avec le Québec étant significative au plan statistique.

La moitié (251 sur 501) des décès causés par une maladie de l'appareil circulatoire le sont plus spécifiquement par une cardiopathie ischémique, soit dans la plupart des cas un infarctus du myocarde. Le taux ajusté de mortalité par cardiopathie ischémique du Bas-Saint-Laurent est particulièrement bas comparativement à celui du Québec (100,0 sur 100 000 habitants contre 124,6 au Québec). Toutes les MRC à ce chapitre se démarquent de la province à l'exception de Rimouski-Neigette qui enregistre un taux comparable à celle-ci. Notons enfin, que le taux de mortalité par cardiopathies ischémiques est nettement plus bas chez les femmes que chez les hommes (84,5 contre 116,0).

Après les cardiopathies ischémiques, ce sont les maladies cérébrovasculaires, particulièrement les accidents vasculaires cérébraux (ACV), qui causent le plus de mortalité dans la catégorie des maladies de l'appareil circulatoire. En moyenne par année, 47 hommes et 62 femmes décèdent d'une maladie cérébrovasculaire au Bas-Saint-Laurent. Seule la MRC de La Mitis se démarque de la province quant à la mortalité par maladies cérébrovasculaires, on y enregistre un taux ajusté de mortalité de 56,2 sur 100 000 habitants contre 40,3 au Québec. C'est particulièrement le taux de mortalité des femmes de cette MRC qui est élevé, il se situe à 71,3 sur 100 000 femmes.

Par ailleurs, l'insuffisance cardiaque est responsable de 38 décès en moyenne par année dans le Bas-Saint-Laurent, et ce, pour des taux ajustés de 13,1 chez les hommes et de 16,3 chez les femmes. Aucune différence significative n'est observée avec le Québec.

Les maladies des artères et les maladies hypertensives sont pour leur part responsables respectivement de 25 et de 9 décès annuellement dans le Bas-Saint-Laurent. Il est à noter que le taux ajusté de mortalité par maladies hypertensives est moins élevé dans la région qu'au Québec (3,6 sur 100 000 habitants contre 4,9 au Québec).

Nombre moyen annuel et taux ajusté de mortalité (pour 100 000 habitants) par maladie de l'appareil circulatoire selon la cause, territoire de MRC, Bas-Saint-Laurent et ensemble du Québec, 2000 à 2003

Territoire de MRC	Cardiopathies ischémiques		Maladies cérébrovasculaires		Insuffisance cardiaque	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
La Matapédia	25	97,8 (-)	12	48,0	2	--
Matane	26	92,3 (-)	11	39,8	6	*19,3
La Mitis	27	102,5 (-)	15	56,2 (+)	4	*15,8
Rimouski-Neigette	68	119,2	21	36,2	7	*12,8
Les Basques	15	94,7 (-)	8	*46,3	3	*15,7
Rivière-du-Loup	34	84,3 (-)	18	44,6	6	*14,0
Témiscouata	28	102,0 (-)	11	41,2	5	*17,7
Kamouraska	29	92,7 (-)	13	42,2	6	*17,3
Bas-Saint-Laurent	251	100,0 (-)	108	43,0	38	14,7
Québec	9217	124,6	2982	40,3	1029	13,9

(suite)

Territoire de MRC	Maladies des artères		Maladies hypertensives		Ensemble des maladies de l'appareil circulatoire	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
La Matapédia	3	*12,2	1	--	51	200,2
Matane	2	--	2	--	55	193,0
La Mitis	3	*12,0	0	--	53	205,0
Rimouski-Neigette	7	*12,0	2	--	117	206,8
Les Basques	1	--	0	--	29	182,9
Rivière-du-Loup	3	*7,1	1	--	77	189,7 (-)
Témiscouata	3	*9,3	2	--	56	204,9
Kamouraska	3	*10,7	1	--	63	204,2
Bas-Saint-Laurent	25	9,8	9	*3,6 (-)	501	199,6 (-)
Québec	862	11,7	366	4,9	16369	221,3

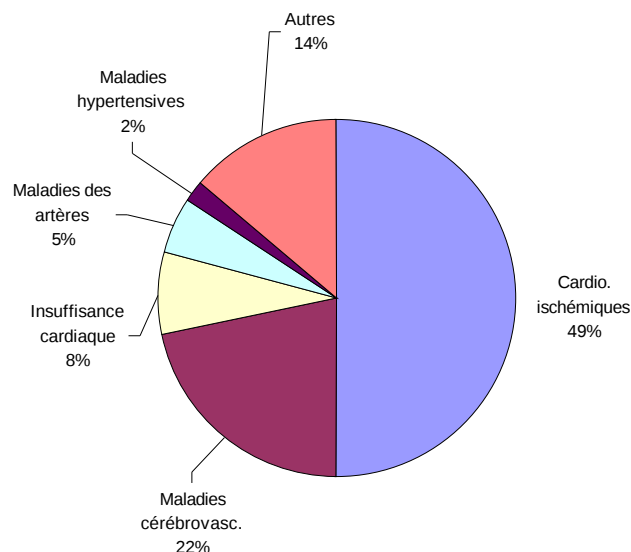
(-)(+) Valeur significativement plus faible ou plus élevée que celle de l'ensemble du Québec, au seuil de 0,05.

* Coefficient de variation supérieur à 16,5 % et inférieur ou égal à 33,3 %. La valeur doit être interprétée avec prudence.

-- Coefficient de variation supérieur à 33,3 %. La valeur n'est pas présentée.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2000 à 2003.

Répartition des décès par maladie de l'appareil circulatoire selon la cause, Bas-Saint-Laurent, 2000-2003



Nombre moyen annuel et taux ajusté de mortalité (pour 100 000 habitants) par maladie de l'appareil circulatoire selon la cause, population de sexe masculin, territoire de MRC, Bas-Saint-Laurent et ensemble du Québec, 2000 à 2003

Territoire de MRC	Cardiopathies ischémiques		Maladies cérébrovasculaires		Insuffisance cardiaque	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
La Matapédia	14	107,6	5	*34,8	1	--
Matane	17	119,2	5	*34,6	3	*21,0
La Mitis	17	123,5	6	*40,6	3	*17,2
Rimouski-Neigette	36	132,7	9	34,5	3	*12,2
Les Basques	10	126,1	3	*33,3	1	--
Rivière-du-Loup	19	98,8 (-)	9	*43,7	3	*14,3
Témiscouata	17	116,0	5	*29,4	2	--
Kamouraska	16	100,5 (-)	6	*34,8	2	--
Bas-Saint-Laurent	145	116,0 (-)	47	36,2	17	13,1
Québec	4998	137,0	1231	33,7	436	12,0

(suite)

Territoire de MRC	Maladies des artères		Maladies hypertensives		Ensemble des maladies de l'appareil circulatoire	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
La Matapédia	1	--	1	--	25	188,2
Matane	2	--	1	--	32	220,1
La Mitis	2	--	0	--	29	209,2
Rimouski-Neigette	4	13,1	0	--	57	212,2
Les Basques	1	--	0	--	16	188,2
Rivière-du-Loup	2	--	0	--	39	200,3
Témiscouata	2	--	1	--	29	196,4
Kamouraska	2	--	1	--	30	188,1
Bas-Saint-Laurent	15	11,3	3	*2,5	256	202,7 (-)
Québec	476	13,1	124	3,4	8098	222,0

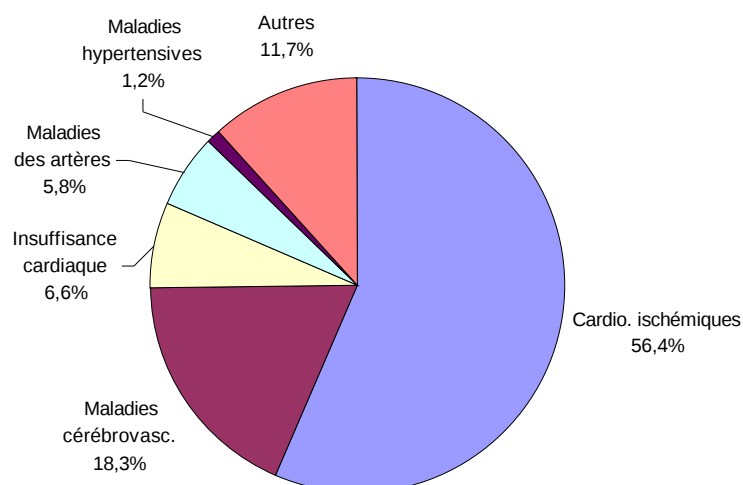
(-)(+) Valeur significativement plus faible ou plus élevée que celle de l'ensemble du Québec, au seuil de 0,05.

* Coefficient de variation supérieur à 16,5 % et inférieur ou égal à 33,3 %. La valeur doit être interprétée avec prudence.

-- Coefficient de variation supérieur à 33,3 %. La valeur n'est pas présente.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2000 à 2003.

Répartition des décès par maladie de l'appareil circulatoire selon la cause, population de sexe masculin, Bas-Saint-Laurent, 2000-2003



Nombre moyen annuel et taux ajusté de mortalité (pour 100 000 habitants) par maladie de l'appareil circulatoire selon la cause, population de sexe féminin, territoire de MRC, Bas-Saint-Laurent et ensemble du Québec, 2000 à 2003

Territoire de MRC	Cardiopathies ischémiques		Maladies cérébrovasculaires		Insuffisance cardiaque	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
La Matapédia	11	88,3	8	*60,8	1	--
Matane	9	66,2 (-)	6	*44,9	3	*17,7
La Mitis	10	82,0 (-)	9	*71,3 (+)	2	--
Rimouski-Neigette	32	105,9	11	37,9	4	*13,5
Les Basques	5	*64,1 (-)	5	*59,0	1	--
Rivière-du-Loup	15	70,1 (-)	10	45,4	3	*13,8
Témiscouata	11	88,4	7	*52,6	3	*23,9
Kamouraska	13	85,2	7	*49,3	4	*24,0
Bas-Saint-Laurent	106	84,5 (-)	62	49,5	21	16,3
Québec	4219	112,5	1751	46,7	593	15,8

(suite)

Territoire de MRC	Maladies des artères		Maladies hypertensives		Ensemble des maladies de l'appareil circulatoire	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
La Matapédia	2	--	1	--	26	211,9
Matane	1	--	0	--	23	166,7 (-)
La Mitis	1	--	0	--	25	200,9
Rimouski-Neigette	3	*10,9	2	--	60	201,5
Les Basques	1	--	0	--	14	177,7
Rivière-du-Loup	2	--	1	--	38	179,5 (-)
Témiscouata	1	--	1	--	27	213,1
Kamouraska	2	--	1	--	33	219,8
Bas-Saint-Laurent	11	8,4	6	*4,6	245	196,7 (-)
Québec	386	10,3	242	6,5	8271	220,6

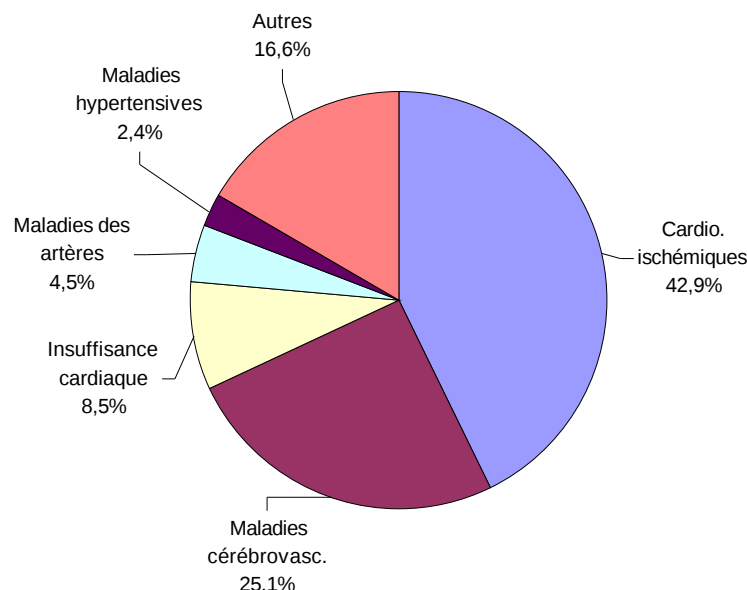
(-)(+) Valeur significativement plus faible ou plus élevée que celle de l'ensemble du Québec, au seuil de 0,05.

* Coefficient de variation supérieur à 16,5 % et inférieur ou égal à 33,3 %. La valeur doit être interprétée avec prudence.

-- Coefficient de variation supérieur à 33,3 %. La valeur n'est pas présentée.

Source : MSSS, Fichier des décès, 2000 à 2003.

Répartition des décès par maladie de l'appareil circulatoire selon la cause, population de sexe féminin, Bas-Saint-Laurent, 2000-2003



Définition

Les taux ajustés de mortalité par maladie de l'appareil circulatoire présentés dans cette fiche thématique correspondent au rapport, pour les années 2000 à 2003, entre le nombre annuel moyen de décès par maladie de l'appareil circulatoire (ou type de maladie de l'appareil circulatoire) et la population totale enregistrée en 2001. Ces taux sont présentés sur la base de 100 000 personnes.

Les taux sont ajustés selon la structure par âge de la population du Québec en 2001. Cet ajustement des taux permet d'annuler l'influence des différentes structures d'âge entre les territoires et ainsi de pouvoir comparer les résultats obtenus entre eux.

Il est à noter également qu'un test statistique (seuil de 0,05) est effectué afin de vérifier si la différence entre le nombre de décès observé dans une MRC ou dans la région est significativement différent du nombre de décès attendu au regard de la situation en vigueur dans l'ensemble du Québec.

* * * * *

Réalisation

Équipe de surveillance de l'état de santé de la population de l'Agence de la santé et des services sociaux du Bas-Saint-Laurent

Traitement des données et rédaction : *Jean-Pierre St-Cyr*

Relecture du document : *Roger Dubé*

Révision grammaticale et mise en pages : *Diane Morin*

Mise à jour : novembre 2006