

Note de recherche

Les principales causes de décès et d'hospitalisation dans la région de Montréal

PRINCIPAL CAUSES OF DEATH AND HOSPITALIZATION IN THE REGION OF MONTREAL

PRINCIPALES CAUSAS DE DECESO Y DE HOSPITALIZACIÓN EN LA REGION DE MONTREAL

Robert Choinière

Volume 22, numéro 1, printemps 1993

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/010139ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/010139ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Association des démographes du Québec

ISSN

0380-1721 (imprimé)

1705-1495 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer cette note

Choinière, R. (1993). Les principales causes de décès et d'hospitalisation dans la région de Montréal. *Cahiers québécois de démographie*, 22(1), 179–192.
<https://doi.org/10.7202/010139ar>

Résumé de l'article

Ce texte a pour objectif de tracer un portrait des causes prépondérantes de décès et d'hospitalisation sur l'île de Montréal selon le sexe et l'âge. Des comparaisons sont établies avec l'ensemble du Québec. De plus, pour les décès, l'on retrouve l'évolution des taux de mortalité selon la cause de 1976 à 1990. Le sida, qui était inconnu avant 1983, représente maintenant la première cause de décès à Montréal chez les hommes âgés de 25 ans à 44 ans. Pour la plupart des causes retenues, la mortalité a diminué entre 1976 et 1990. L'on observe cependant une augmentation importante des taux de mortalité pour les maladies pulmonaires chez les deux sexes, ainsi que pour le cancer du poumon chez les femmes.

Les principales causes de décès et d'hospitalisation dans la région de Montréal

Robert CHOINIÈRE *

Ce texte a pour objectif de tracer un portrait des causes prépondérantes de décès et d'hospitalisation chez les résidents de l'île de Montréal ¹ selon le sexe et l'âge. Des comparaisons sont faites avec la population de l'ensemble du Québec. On y trouvera de plus, pour les décès, l'évolution des taux de mortalité selon la cause de 1976 à 1990.

LES DÉCÈS

Causes de décès selon le sexe

Les cardiopathies ischémiques sont la première cause de mortalité chez les hommes de l'île de Montréal (24 %), suivies du cancer du poumon (11 %), des maladies vasculaires cérébrales (5 %), des maladies pulmonaires obstructives (5 %) et des autres formes de cardiopathies (5 %) (tableau 1).

Chez les femmes, les cardiopathies ischémiques sont aussi la première cause de décès (23 %). Suivent les maladies vasculaires cérébrales (8 %), les autres formes de cardiopathies (6 %), le cancer du sein (6 %) et le cancer du poumon (5 %).

Causes de décès selon l'âge

La répartition des décès selon la cause varie beaucoup d'un groupe d'âge à l'autre (tableau 2). Plus de la moitié des décès des 0-4 ans sont causés par des affections périnatales ou par des anomalies congénitales. Dans le groupe des 5-14 ans, l'on dénombre moins de 20 décès par année, chez les garçons et

* Unité de santé publique, Hôpital général de Montréal.

¹ Ce territoire correspond à la région sociosanitaire Montréal-Centre, qui comprenait environ 1,8 million de personnes lors du recensement de 1991.

TABLEAU 1 — Principales causes de décès, selon le sexe, région de Montréal-Centre, 1988-1990

HOMMES			FEMMES		
Causes	%	Nombre annuel moyen	Causes	%	Nombre annuel moyen
- Cardiopathies ischémiques	24,1	1 920	- Cardiopathies ischémiques	23,4	1 717
- Cancer du poumon	10,7	853	- Maladies vasculaires	8,0	588
- Maladies vasculaires	5,2	413	- Autres cardiopathies	6,2	453
- Maladies pulmonaires	4,9	393	- Cancer du sein	5,7	416
- Autres cardiopathies	4,7	373	- Cancer du poumon	5,0	368
- Ensemble	100,0	7 969	- Ensemble	100,0	7 354

Source : MSSS, fichier des décès, 1988 à 1990.

chez les filles. Il est donc difficile de faire ressortir les causes principales. Chez les 15-24 ans, les suicides (au premier rang chez les hommes, au deuxième chez les femmes) et les accidents de la route sont les deux premières causes de décès.

Chez les hommes de 25-44 ans, le sida, au premier rang, est la cause de 24 % des décès. Suivent les suicides (17 %), les cardiopathies ischémiques (7 %) et les accidents de la route (7 %). Chez les femmes du même groupe d'âge, le suicide est la première cause de décès, suivi du cancer du sein, du cancer du poumon et des accidents de la route.

À partir de 45 ans, chez les hommes, les cardiopathies ischémiques et en second lieu le cancer du poumon sont les deux premières causes de mortalité. Les maladies pulmonaires obstructives (bronchite, asthme, emphysème) se classent au troisième rang chez les hommes de 65 ans et plus.

Chez les femmes de 45 ans et plus, les cardiopathies ischémiques arrivent au premier rang. Le cancer du sein est la deuxième cause de décès dans le groupe des 45-64 ans et le cancer du poumon la troisième chez les 45-64 ans et les 65-74 ans. Chez les femmes de 75 ans et plus, les trois principales causes de décès sont constituées de maladies de l'appareil circulatoire.

Évolution des taux de mortalité selon le sexe

Les taux de mortalité évoluent de façon différente selon la cause (tableau 3). La mortalité par maladies de l'appareil

TABLEAU 2 — Principales causes de décès, selon l'âge^a et le sexe, région de Montréal-Centre, 1988-1990

HOMMES			FEMMES		
Causes	%	Nombre annuel moyen	Causes	%	Nombre annuel moyen
<i>0-4 ans</i>					
Mortalité périnatale	41,5	46	Mortalité périnatale	44,9	37
Anomalies congénitales	31,0	35	Anomalies congénitales	29,0	24
Causes mal définies	10,4	12	Causes mal définies	8,2	7
Ensemble	100,0	112	Ensemble	100,0	82
<i>15-24 ans</i>					
Suicides	28,8	32	Accidents de la route	19,7	8
Accidents de la route	19,4	21	Suicides	12,0	5
Ensemble	100,0	110	Ensemble	100,0	39
<i>25-44 ans</i>					
Sida	23,8	138	Suicides	12,1	30
Suicides	17,3	100	Cancer du sein	11,0	27
Cardiopathies	7,2	42	Cancer du poumon	6,0	15
Accidents de la route	6,5	37	Accidents de la route	5,9	14
Ensemble	100,0	578	Ensemble	100,0	245
<i>45-64 ans</i>					
Cardiopathies ischémiques	26,3	488	Cardiopathies ischémiques	14,8	159
Cancer du poumon	15,8	294	Cancer du sein	13,3	143
Canc. côlon et rectum	4,3	80	Cancer du poumon	11,4	122
Cirrhose du foie	3,7	69	Canc. côlon et rectum	5,0	80
Ensemble	100,0	1857	Ensemble	100,0	1072
<i>65-74 ans</i>					
Card. ischémiques	27,3	586	Card. ischémiques	24,5	367
Cancer du poumon	14,6	313	Canc. côlon et rectum	4,8	72
Maladies pulmonaires	5,4	116	Cancer du poumon	8,2	123
Maladies vasculaires	5,3	113	Cancer du sein	7,2	108
Canc. côlon et rectum	4,1	89	Maladies vasculaires	6,4	96
Ensemble	100,0	2143	Ensemble	100,0	1501
<i>75 ans et plus</i>					
Card. ischémiques	25,5	804	Card. ischémiques	26,9	1 182
Cancer du poumon	7,5	237	Maladies vasculaires	9,8	433
Maladies pulmonaires	7,2	227	Autres cardiopath.	8,0	352
Maladies vasculaires	7,1	222	Pneumonie et grippe	4,5	199
Autres cardiopathies	6,2	194	Canc. côlon et rectum	3,6	159
Ensemble	100,0	3151	Ensemble	100,0	4400

Source : MSSS, fichier des décès, 1988 à 1990.

a. Les données pour le groupe des 5-14 ans, où l'on dénombre moins de 20 décès par année, tant chez les hommes que chez les femmes, n'ont pas été retenues ici.

TABLEAU 3 — Taux de mortalité^a selon la cause^b et le sexe, région de Montréal-Centre, 1976-1978 à 1988-1990
(taux annuel moyen pour 100 000)

Causes	HOMMES			Variation			
	1976-1978	1979-1981	1982-1984	1976-1978/ 1988-1990	1982-1984/ 1988-1990		
Cancers	266,0	266,0	264,0	276,5	272,0	2,3 %	3,1 %
Poumon	86,5	87,7	96,9	96,3	97,4	12,6 %	0,5 %
Côlon et rectum	35,1	32,9	30,7	31,8	32,8	-6,8 %	6,9 %
Prostate	19,3	20,1	20,7	23,8	24,7	27,9 %	19,0 %
Appareil circulatoire	533,3	472,8	418,0	379,3	336,9	-36,8 %	-19,4 %
Card. ischémiques	370,6	309,0	274,9	247,3	217,0	-41,5 %	-21,1 %
Maladies vasculaires	77,7	65,8	55,5	49,8	46,2	-40,5 %	-16,8 %
Appareil respiratoire	78,5	70,2	79,5	77,0	78,4	-0,2 %	-1,5 %
Pneumonie et grippe	28,9	22,8	26,4	24,8	25,5	-11,7 %	-3,4 %
Maladies pulmonaires	25,0	39,4	43,6	43,4	43,7	74,9 %	0,2 %
Traumatismes	89,5	80,9	75,5	73,4	64,0	-28,4 %	-15,1 %
Accidents de la route	23,0	18,2	16,2	12,9	13,1	-43,0 %	-19,4 %
Suicides	25,9	25,6	28,2	24,5	21,7	-16,5 %	-23,1 %
Sida	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	21,1		

TABLEAU 3 (suite)

Causes	FEMMES				Variation	
	1976-1978	1979-1981	1982-1984	1985-1987	1976-1978/ 1988-1990	1982-1984/ 1988-1990
Cancers	218,0	211,0	213,0	214,7	-1,6 %	0,8 %
Poumon	19,9	23,3	28,3	34,6	92,3 %	35,1 %
Côlon et rectum	38,3	31,4	31,1	30,7	-23,3 %	-5,5 %
Sein	45,2	41,3	43,3	41,5	-4,3 %	-0,1 %
Appareil circulatoire	474,6	416,9	385,1	352,5	-33,9 %	-18,5 %
Card. ischémiques	280,4	227,1	209,3	195,4	-38,4 %	-17,5 %
Maladies vasculaires	100,9	85,4	73,5	68,3	-41,6 %	-19,8 %
Appareil respiratoire	48,2	37,6	46,9	52,0	18,0 %	21,3 %
Pneumonie et grippe	26,3	18,4	22,8	25,5	-7,0 %	7,5 %
Maladies pulmonaires	10,4	13,5	16,8	20,7	140,4 %	48,3 %
Traumatismes	44,4	41,0	35,0	38,4	-33,7 %	-15,8 %
Accidents de la route	10,8	8,2	5,5	5,8	-50,0 %	-1,3 %
Suicides	11,7	10,5	10,1	8,5	-45,8 %	-37,2 %

Sources : MSSS, fichier des décès, 1976 à 1990. Statistique Canada, recensements de 1976 à 1991.

a. Taux ajusté selon la structure par âge et par sexe de la population de Montréal-Centre au recensement de 1986.

b. Causes les plus importantes seulement.

circulatoire et par traumatisme présente une diminution importante depuis 1977.

Chez les hommes, le cancer du poumon a augmenté de 1977 à 1983, pour demeurer stable ensuite. Chez les femmes, le taux de mortalité par cancer du poumon a presque doublé entre 1977 et 1989. L'on enregistre une hausse de la mortalité par cancer du côlon et du rectum chez les hommes depuis 1983 alors que les taux sont à la baisse chez les femmes depuis 1977. Les hommes présentent une hausse de la mortalité par cancer de la prostate, tandis que le cancer du sein chez la femme est stable depuis 1983. Le cancer du poumon est en voie de dépasser le cancer du sein à titre de première cause de décès par tumeurs chez les femmes de la région de Montréal.

La mortalité par maladies de l'appareil respiratoire est demeurée relativement stable chez les hommes tandis qu'elle a augmenté de près de 20 % chez les femmes depuis 1977. Le taux de mortalité par maladies pulmonaires obstructives s'est accru de 75 % chez les hommes et de 140 % chez les femmes depuis 1977.

Comparaison avec l'ensemble du Québec

Comparativement à l'ensemble du Québec, la population montréalaise présente, durant la période 1988-1990, des taux plus élevés chez les hommes pour le sida, les pneumonies et gripes et le cancer du côlon et du rectum, et chez les femmes pour les pneumonies et gripes et le cancer du poumon (tableau 4). À l'inverse, l'on observe à Montréal une mortalité bien inférieure à la moyenne québécoise pour les traumatismes, en particulier pour les accidents de la route, et pour les cardiopathies ischémiques ainsi que pour les maladies obstructives pulmonaires chez les hommes.

Au Québec et dans la région de Montréal-Centre, les taux de mortalité suivent en général la même évolution selon la cause, mais avec des intensités différentes. Pour plusieurs causes, le sens de la comparaison a changé entre 1977 et 1989. Chez les hommes, le taux de Montréal est passé sous la moyenne québécoise pour les suicides, le cancer du poumon et les maladies de l'appareil circulatoire. Chez les femmes, l'on observe le même phénomène pour les traumatismes, en particulier pour les suicides. À l'inverse, le taux des femmes de Montréal-Centre est aujourd'hui plus élevé que celui du Québec pour les maladies pulmonaires obstructives.

LES HOSPITALISATIONS

Les données d'hospitalisation sont recueillies à des fins d'abord administratives par le système MED-ÉCHO (Maintenance et exploitation des données pour l'étude de la clientèle hospitalière), exploité par le ministère de la Santé et des Services sociaux. Ces données subissent de nombreuses distorsions sous l'effet de facteurs autres que l'état de santé (disponibilité des soins, accessibilité, décisions administratives visant à limiter le nombre et la durée des hospitalisations, spécialisation des hôpitaux) (Péron et Strohmenger, 1985; Chevalier, Choinière et al., 1992). Elles peuvent cependant nous renseigner sur les principales causes de maladie. Les causes qui ne sont pas des maladies (accouchements, naissances et interventions non médicales) ont été exclues des calculs présentés ci-dessus. De plus, seules les données se rapportant aux soins de courte durée (moins de 90 jours) ont été retenues. Les hospitalisations de longue durée ont été laissées de côté car le système MED-ÉCHO ne couvre que les soins de longue durée dispensés dans des hôpitaux de courte durée (MSSS, 1989). Nous n'étudions ici que les années financières 1987-1988 à 1989-1990.

Causes d'hospitalisation selon le sexe

Contrairement à ce qui se passe pour la mortalité, l'on ne trouve pas parmi les hospitalisations de cause qui se démarque nettement des autres (tableau 5). Chez les hommes, les cardiopathies ischémiques (8 %) sont la première cause d'hospitalisation pathologique, suivies des hernies abdominales (5 %), des maladies des organes génitaux (4 %), des autres maladies de l'appareil digestif (4 %) et des maladies pulmonaires obstructives (4 %). Chez les femmes, les cinq premières causes d'hospitalisation sont, dans l'ordre, les affections des organes génitaux (7 %), les maladies de l'œil (6 %), les autres maladies de l'appareil respiratoire (5 %), les chutes accidentelles (5 %) et les cardiopathies ischémiques (4 %).

Causes d'hospitalisation selon l'âge

La répartition des hospitalisations selon les principales causes varie beaucoup d'un groupe d'âge à l'autre (tableau 6). Chez les jeunes de moins de 15 ans, ce sont les maladies de l'appareil respiratoire (maladies pulmonaires obstructives et affections aiguës des voies respiratoires) qui constituent le principal motif d'hospitalisation.

TABLEAU 4 — Taux de mortalité ^a selon la cause ^b et le sexe, région de Montréal-Centre et ensemble du Québec, 1976-1978 et 1988-1990 (taux annuel moyen pour 100 000)

Causes	1976-1978				1988-1990				Variation 1976-1978/1988-1990	
	Montréal- Centre	Ensemble du Québec	Indice comparatif ^c	Montréal- Centre	Ensemble du Québec	Indice comparatif ^c	Montréal- Centre	Ensemble du Québec	Montréal- Centre	Ensemble du Québec
	Cancers	266,0	248,2	107,2	272,0	268,3	101,4	2,3 %	8,1 %	
Poumon	86,5	77,8	11,2	97,4	100,8	96,7	12,6 %	29,5 %		
Côlon et rectum	36,8	31,3	117,6	31,0	29,0	106,9	-15,8 %	-7,4 %		
Prostate	19,3	20,6	93,5	24,7	24,8	99,4	27,9 %	20,3 %		
Appareil circulatoire	533,3	525,9	101,4	336,9	341,0	98,8	-36,8 %	-35,2 %		
Card. ischémiques	310,5	340,7	91,1	180,7	218,0	82,9	-41,8 %	-36,0 %		
Maladies vasculaires	77,7	86,7	89,6	46,2	47,5	97,3	-40,5 %	-45,3 %		
Appareil respiratoire	78,5	80,3	97,7	78,4	81,0	96,8	-0,2 %	0,8 %		
Pneumonie et grippe	28,9	25,2	114,6	25,5	20,8	122,9	-11,7 %	-17,7 %		
Maladies pulmonaires	25,0	32,8	76,1	43,7	51,5	84,9	74,9 %	56,9 %		
Traumatismes	89,5	103,5	86,4	64,0	81,2	78,9	-28,4 %	-21,6 %		
Accidents de la route	23,0	37,8	60,8	13,1	24,1	54,3	-43,0 %	-36,3 %		
Suicides	25,0	23,5	110,5	21,7	27,1	79,9	-16,5 %	15,6 %		
Sida	n.d.	n.d.		21,1	8,0	262,5				

TABLEAU 4 (suite)

Causes	1976-1978			1988-1990			Variation 1976-1978/1988-1990		
	Montréal- Centre	Ensemble du Québec	Indice comparatif ^c	Montréal- Centre	Ensemble du Québec	Indice comparatif ^c	Montréal- Centre	Ensemble du Québec	
Cancers	218,0	200,9	108,5	214,6	207,5	103,4	-1,6 %	3,3 %	
Poumon	19,9	16,2	122,7	383	34,3	11,8	92,3 %	11,2 %	
Côlon et rectum	38,3	36,1	106,0	294	28,7	102,3	-23,3 %	-20,5 %	
Sein	45,2	40,8	110,9	433	41,5	104,2	-4,3 %	1,8 %	
Appareil circulatoire	474,6	480,4	98,8	3138	320,3	98,0	-33,9 %	-33,3 %	
Card. ischémiques	280,4	259,7	108,0	1727	170,2	101,5	-38,4 %	-34,5 %	
Maladies vasculaires	100,9	107,9	93,5	589	65,0	90,6	-41,6 %	-39,7 %	
Appareil respiratoire	48,2	47,5	101,4	569	54,5	104,4	18,0 %	14,7 %	
Pneumonie et grippe	26,3	24,0	109,5	245	21,9	111,9	-7,0 %	-9,0 %	
Maladies pulmonaires	10,4	11,8	87,4	249	24,6	101,1	140,4 %	107,9 %	
Traumatismes	44,4	43,4	102,2	294	33,7	87,3	-33,7 %	-22,4 %	
Accidents de la route	10,8	13,5	79,6	54	9,7	55,6	-50,0 %	-28,4 %	
Suicides	11,7	8,3	141,2	63	6,5	96,4	-45,8 %	-20,7 %	

Sources : MSSS, fichier des décès, 1976 à 1990. Statistique Canada, recensements de 1976 à 1991.

a. Taux ajusté selon la structure par âge et par sexe de la population de Montréal-Centre au recensement de 1986.

b. Causes les plus importantes seulement.

c. Taux de Montréal-Centre divisé par celui de l'ensemble du Québec multiplié par 100.

TABLEAU 5 — Principales causes d'hospitalisation pathologique, selon le sexe, région de Montréal-Centre, 1987-1990

HOMMES			FEMMES		
Causes	%	Nombre annuel moyen	Causes	%	Nombre annuel moyen
- Cardiopathies ischémiques	7,8	5790	- Affections organes génitaux	7,2	6023
- Hernie abdominale	5,4	3 975	- Maladies de l'œil	5,6	4693
- Maladies des organes génitaux	4,1	3051	- Autres maladies appareil digestif	4,9	4075
- Autres maladies appareil digestif	3,8	2776	- Chutes accidentelles	4,5	3782
- Maladies pulmonaires	3,5	2617	- Cardiopathies ischémiques	4,3	3562
- Ensemble des causes	100,0	73 934	- Ensemble des causes	100,0	83 198

Source : MSSS, fichier des hospitalisations de MED-ÉCHO, 1987-1988 à 1989-1990.

Dans le groupe des 15-24 ans, ce sont les maladies de l'appareil respiratoire et de l'appareil digestif ainsi que les accidents de la route chez les hommes qui viennent en tête. Chez les 25-44 ans, on observe l'apparition des troubles mentaux chez les hommes et des tumeurs bénignes chez les femmes parmi les principales causes. Dans le groupe des 45-64 ans, les cardiopathies ischémiques se classent au premier rang chez les hommes et au troisième rang chez les femmes.

Chez les personnes âgées de 65-74 ans et de 75 ans et plus, les maladies de l'appareil circulatoire, les maladies de l'œil ainsi que les chutes accidentelles chez les femmes et les maladies des organes génitaux chez les hommes constituent les principaux motifs d'hospitalisation.

Comparaison avec l'ensemble du Québec

Les taux d'hospitalisation pathologique sont, à quelques exceptions près, toujours plus faibles à Montréal qu'au Québec (tableau 7). C'est pour les troubles mentaux, les maladies de l'appareil circulatoire et de l'appareil respiratoire et les traumatismes que la population de Montréal se démarque le plus de celle de l'ensemble du Québec.

Pour deux causes, le cancer (du poumon surtout) et les chutes accidentelles, les Montréalaises présentent des taux plus élevés que l'ensemble des Québécoises.

TABLEAU 6 — Répartition des hospitalisations pathologiques selon la cause, l'âge et le sexe, région de Montréal-Centre, 1987-1990

HOMMES		Nombre annuel moyen	FEMMES		Nombre annuel moyen
Causes	%		Causes	%	
<i>0-4 ans</i>					
Mal. pulmonaires	16,0	743	Mal. pulmonaires	11,8	367
Aff. voies respiratoires	11,4	528	Aff. voies respiratoires	9,4	294
Anomalies congénitales	8,3	387	Autres mal. respirat.	5,9	184
Autres mal. respirat.	6,6	307	Anomalies congénitales	7,7	240
Ensemble des causes		4643	Ensemble des causes		3125
<i>5-14 ans</i>					
Autres mal. respir.	13,8	443	Autres mal. respir.	17,3	436
Mal. pulmonaires	10,9	349	Mal. pulmonaires	12,1	304
Chutes accidentelles	7,9	253	Chutes accidentelles	5,6	141
Ensemble des causes		3206	Ensemble des causes		2516
<i>15-24 ans</i>					
Autres mal. respir.	9,1	441	Autres mal. respir.	9,5	541
Accidents de la route	5,5	268	Aff. des org. génitaux	9,2	525
Appendicite	5,0	242	Aff. des org. pelviens	6,9	397
Chutes accidentelles	4,8	231	Affections du sein	4,7	272
Hernie abdominale	4,5	216	Mal. de l'app. urinaire	4,0	228
Ensemble des causes		4839	Ensemble des causes		5721
<i>25-44 ans</i>					
Hernie abdominale	6,1	858	Aff. organes génitaux	16,9	2997
Autres mal. respir.	5,6	788	Tumeurs bénignes	7,0	1251
Autres psychoses	5,6	782	Autres mal. app. dig.	6,1	1082
Troubles névrotiques	5,3	740	Aff. des org. pelviens	4,8	857
Chutes accidentelles	3,9	544	Autres psychoses	4,8	856
Ens. des causes		13 968	Ens. des causes		17 757
<i>45-64 ans</i>					
Card. ischémiques	13,2	2863	Aff. organes génitaux	8,1	1697
Hernie abdominale	7,1	1533	Autres mal. app. dig.	6,6	1385
Autres mal. app. digestif	5,6	1212	Card. ischémiques	5,0	1063
Mal. organes génitaux	4,3	929	Tumeurs bénignes	4,9	1034
Cancer du poumon	3,4	728	Maladies de l'œil	3,5	736
Ens. des causes		21 720	Ens. des causes		21 051
<i>65-74 ans</i>					
Card. ischémiques	11,6	1635	Maladies de l'œil	9,4	1369
Mal. organes génitaux	7,5	1059	Cardiop. ischémiques	8,1	1180
Autres cardiopathies	5,5	774	Autres mal. app. dig.	4,9	713
Maladies de l'œil	5,3	748	Chutes accidentelles	4,5	661
Hernie abdominale	5,0	711	Autres formes cardiop.	4,2	610
Ens. des causes		14 148	Ens. des causes		14 547

TABLEAU 6 (suite)

HOMMES			FEMMES		
Causes	%	Nombre annuel moyen	Causes	%	Nombre annuel moyen
<i>75 ans et plus</i>					
Card. ischémiques	7,5	856	Maladies de l'œil	12,4	2286
Autres cardiopathies	7,1	808	Chutes accidentelles	10,2	1876
Maladies de l'œil	7,0	802	Autres cardiopathies	6,8	1252
Mal. des org. génitaux	5,6	638	Card. ischémiques	6,6	1227
Maladies vasculaires	5,4	619	Maladies vasculaires	5,4	1001
Ens. des causes		11 410	Ens. des causes		18 482

Source : MSSS, fichier des hospitalisations de MED-ÉCHO, 1987-1988 à 1989-1990.

CONCLUSION

Pour la plupart des causes retenues, les taux de mortalité ont diminué de 1976 à 1990. On observe cependant une augmentation importante pour les maladies pulmonaires, tant chez les hommes que chez les femmes, ainsi que du cancer du poumon chez les femmes. Le sida, qui était inconnu avant 1983, est maintenant la première cause de décès chez les hommes de 25-44 ans résidant sur l'île de Montréal.

La population montréalaise présente des taux de mortalité nettement supérieurs à ceux de l'ensemble des Québécois pour les pneumonies et gripes chez les hommes, pour le cancer du poumon et les pneumonies et gripes chez les femmes. Les hommes ou les femmes de l'île de Montréal n'enregistrent des taux se démarquant nettement de la moyenne québécoise pour aucune des causes d'hospitalisation retenues.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- PÉRON, Yves, et Claude STROHMENGER, 1985. *Indices démographiques et indicateurs de santé des populations. Présentation et interprétation*. Ottawa, Statistique Canada, Division de la santé, 265 p.
- CHEVALIER, Serge, Robert CHOINIÈRE et coll., 1992. *Guide d'utilisation de 40 indicateurs sociosanitaires*. Ottawa, Santé et Bien-être social, Canada, 161 p.
- MSSS (Ministère de la Santé et des Services sociaux), 1989. *Statistiques MED-ÉCHO 1982-83 à 1986-87*. Québec, 255 p.

TABLEAU 7 — Taux d'hospitalisation^a selon la cause^b et le sexe, région de Montréal-Centre, 1987-1990 et ensemble du Québec, 1988-1989 (taux annuel moyen pour 100 000)

CAUSES	HOMMES			FEMMES		
	Montréal-Centre	Ens. du Québec	Indice compar. ^c	Montréal-Centre	Ens. du Québec	Indice compar. ^c
Ensemble	8 814,9	9 740,7	90,5	8 997,4	9 874,6	91,1
- <i>Cancers</i>	915,2	934,0	98,0	1 094,0	1 062,2	103,0
Poumon	189,1	220,0	85,9	77,0	74,2	103,7
Sein (F)				168,5	176,6	95,4
Prostate (H)	102,2	107,2	95,3			
- <i>Troubles mentaux</i>	400,0	530,6	75,4	429,7	569,4	75,5
Autres psychoses	170,8	186,6	91,6	216,5	231,1	93,7
Troubles névrot.	195,2	295,0	66,2	177,8	296,9	59,9
- <i>Système nerveux</i>	547,4	574,0	95,4	744,8	757,9	98,3
- <i>Appareil circulat.</i>	1 605,7	1 852,3	86,7	1 218,0	1 460,5	83,4
Cardiop. ischém.	690,3	807,0	85,5	385,2	456,8	84,3
Autres cardiop.	297,0	371,7	79,9	259,2	347,9	74,5
Maladies vascul.	229,8	265,1	86,7	217,7	252,9	86,1
- <i>Appareil respirat.</i>	947,0	1 122,6	84,4	759,8	881,7	86,2
Maladies pulmon.	312,0	407,3	76,6	262,8	313,1	84,0
- <i>Appareil digestif</i>	1 379,0	1 479,0	93,2	1 133,3	1 310,4	86,5
- <i>Organes génito-urinaires</i>	649,3	655,1	99,1	1 200,2	1 286,8	93,3
- <i>Traumatismes</i>	951,7	1 153,0	82,5	700,1	747,3	93,7
Accidents de la route	116,2	173,7	66,9	71,7	89,3	80,3
Chutes accident.	286,8	291,1	98,5	409,0	383,9	106,5

Sources : MSSS, fichier des hospitalisations de MED-ÉCHO, 1987-1988 à 1989-1990; Statistique Canada, recensements de 1986 et 1991.

a. Taux ajusté selon la structure par âge et par sexe de la population de Montréal-Centre en 1988.

b. Causes les plus importantes seulement.

c. Taux de Montréal-Centre divisé par celui de l'ensemble du Québec multiplié par 100.

RÉSUMÉ — SUMMARY — RESUMEN

CHOINIÈRE Robert. LES PRINCIPALES CAUSES DE DÉCÈS ET D'HOSPITALISATION DANS LA RÉGION DE MONTRÉAL

Ce texte a pour objectif de tracer un portrait des causes prépondérantes de décès et d'hospitalisation sur l'île de Montréal selon le sexe et l'âge. Des comparaisons sont établies avec l'ensemble du Québec. De plus, pour les décès, l'on retrouve l'évolution des taux de mortalité selon la cause de 1976 à 1990. Le sida, qui était inconnu avant 1983, représente maintenant la première cause de décès à Montréal chez les hommes âgés de 25 ans à 44 ans. Pour la plupart des causes retenues, la mortalité a diminué entre 1976 et 1990. L'on observe cependant une augmentation importante des taux de mortalité pour les maladies pulmonaires chez les deux sexes, ainsi que pour le cancer du poumon chez les femmes.

CHOINIÈRE Robert. PRINCIPAL CAUSES OF DEATH AND HOSPITALIZATION IN THE REGION OF MONTREAL

The aim of this article is to draw a portrait of the principal causes of death and hospitalization on the Island of Montreal. Age and sex specific rates are compared to those for all of Quebec. Furthermore, the evolution of mortality rates by cause of death is traced from 1976 to 1990. AIDS, which was unheard of before 1983, now represents the number one ranking cause of death among men aged 25 to 44 years. For most of the causes considered here, a decline in mortality has been observed between 1976 and 1990. However, mortality rates for pulmonary diseases have increased significantly for both sexes, as have rates for lung cancer among women.

CHOINIÈRE Robert. PRINCIPALES CAUSAS DE DECESO Y DE HOSPITALIZACIÓN EN LA REGIÓN DE MONTREAL

El objetivo de este texto es describir las causas principales de deceso y de hospitalización en la Isla de Montreal, según el sexo y la edad, estableciendo comparaciones con las tasas de la provincia de Quebec. Se encuentra también, en el caso de los decesos, la evolución de las tasas de mortalidad según la causa, de 1976 a 1990. El SIDA, desconocido hasta 1983, representa ahora la causa principal de deceso en Montreal para los hombres de 25 a 44 años de edad. Respecto a la mayoría de las causas que se consideran aquí, la mortalidad ha disminuido entre 1976 y 1990. Sin embargo, se puede observar un aumento importante de las tasas de mortalidad por enfermedades pulmonares para ambos sexos, así como por cáncer del pulmón para las mujeres.