

d'âge de la population sont illustrés par le mouvement de ce qui pourrait s'appeler la "bosse de l'immigration", ou de cet excédent de population dû à l'immigration intensive d'avant 1913. Ceci dépasse graduellement l'échelle des âges. De plus, grâce aux progrès de l'assainissement et de l'état de santé en général, la moyenne de l'âge auquel survient le décès s'est graduellement élevée. Tous ces facteurs tendent à retarder les causes qui accompagnent d'ordinaire l'avancement en âge.

Certains des effets de ce "vieillessement" de la population ressortent à la comparaison des taux bruts et standardisés de la mortalité pour certaines causes particulières de décès en 1921 et 1931, les taux standardisés étant établis de façon à éliminer les effets des changements de la composition en sexe et en âge de la population. Le cancer est un exemple frappant des effets de l'avance en âge. Le taux brut de la mortalité attribuable au cancer était de 75.3 en 1921 et de 95.8 en 1931, soit une augmentation de 27 p.c. Par contre le taux standardisé était de 72.7 en 1921 et de 81.4 en 1931, soit une augmentation de 12 p.c. seulement*. On peut donc dire que la moitié environ de l'augmentation de la mortalité due au cancer de 1921 à 1931 est attribuable à l'avance en âge de la population. Néanmoins, le cancer fait des progrès d'année en année malgré tous les efforts pour en circonscrire l'expansion. Les maladies du cœur et des artères sont deux autres afflictions im-

* On doit tenir compte d'une diagnose plus précise comme facteur de changement dans le taux de la mortalité due à ces maladies.

19.—Principales causes de décès au Canada, 1934-38.

N° de la liste internationale. ¹	Nomenclature.	1934.	1935.	1936.	1937.	1938.
1, 2	Fièvre typhoïde.....	293	273	256	330	207
7	Rougeole.....	188	490	376	837	250
8	Scarlatine.....	226	242	244	269	202
9	Coqueluche.....	875	892	594	763	496
10	Diphthérie.....	232	264	258	369	434
11	Influenza.....	2,004	3,392	3,113	5,260	2,362
16	Poliomyélite et polioencéphalite aiguës.....	84	64	97	200	83
17	Encéphalite léthargique ou épidémique.....	47	54	52	50	45
18	Méningite cérébrospinale ou épidémique.....	84	112	103	93	86
23	Tuberculose de l'appareil respiratoire.....	5,290	5,466	5,528	5,497	5,057
24-32	Tuberculose d'autres organes.....	1,141	1,131	1,235	1,172	1,069
45-53	Cancer.....	10,581	11,156	11,694	11,963	12,038
59	Diabète sucré.....	1,321	1,459	1,442	1,555	1,545
71	Anémie.....	612	650	646	623	650
82 a, b, c	Hémorragie, embolie ou thrombose cérébrales.....	2,577	2,105	1,890	1,683	1,693
82d	Paralysies non spécifiées.....	547	415	358	322	323
86	Convulsions chez les enfants de moins de cinq ans.....	261	234	200	195	161
90-95	Maladies du cœur.....	16,352	16,069	16,424	16,840	17,372
96, 97, 99, 102	Maladies des artères.....	7,379	8,302	9,112	9,609	9,970
106	Bronchite.....	380	363	342	328	325*
107-109	Pneumonie.....	6,530	7,411	7,313	7,731	7,432
119, 120	Diarrhée et entérite.....	3,730	2,767	2,378	4,216	2,590
121	Appendicite.....	1,578	1,491	1,428	1,410	1,297
122	Hernie, obstruction intestinale.....	1,074	1,121	1,050	1,074	1,065
130-132	Néphrite.....	5,643	6,176	6,402	6,530	6,492
137	Maladies de la prostate.....	944	1,089	1,157	1,255	1,297
140-150	Causes puerpérales.....	1,167	1,093	1,233	1,071	968
157	Vices de conformation congénitaux.....	1,361	1,423	1,439	1,474	1,445
158-161	Maladies du premier âge.....	6,936	6,880	6,605	6,644	6,598
162	Sénilité.....	1,882	1,932	1,691	1,741	1,764
163-171	Suicides.....	927	905	928	978	945
173-198	Morts violentes (suicide excepté).....	5,542	5,993	6,535	6,380	6,258
	Autres causes spécifiées.....	12,857	13,391	14,216	14,589	13,683
	Totaux, causes spécifiées.....	100,645	104,805	106,339	113,051	106,205
199, 200	Causes de décès mal définies.....	937	762	711	773	612
	Totaux.....	101,582	105,567	107,050	113,824	106,817

¹ Les numéros figurant dans cette colonne sont ceux de la nomenclature internationale des causes de décès révisés en 1929 par la Commission Internationale chargée de la confection des nomenclatures nosologiques et de la classification des causes de décès. Les nomenclatures, soit telles quelles, soit en forme intermédiaire ou abrégée, sont acceptées par la presque totalité des pays civilisés.