

chaque millier du sexe féminin. Le tableau donne les changements proportionnels dans les groupements selon l'âge et le sexe pour tous les décès.

**Mortalité standardisée.**—Alors que la mortalité brute révèle la mortalité réelle par 1,000 âmes, la mortalité infantile et du vieil âge est beaucoup plus élevée qu'à l'âge mûr, d'où les différences dans la composition de la population selon le sexe et l'âge dans diverses agglomérations et la variation de la proportion de jeunes enfants et de vieillards par rapport à la population et à l'ensemble des décès, qui font que la mortalité brute n'est pas satisfaisante pour fins de comparaison. Il importe donc, dans la comparaison de la mortalité de différents pays et agglomérations, d'éliminer les influences des facteurs de ce genre, et de déterminer ce que serait la mortalité si la composition d'âge et de sexe de diverses populations correspondait à celle d'une agglomération particulière considérée comme standard. Cette méthode est décrite brièvement à la page 90 de l'Annuaire de 1941 et elle est appliquée à la population du Canada, pour les années 1931-43. Les taux pour chaque année ont été calculés directement d'après les populations indiquées pour chaque sexe et groupe d'âge dans les recensements de 1931 et 1941, et d'après les estimations (faites par la Branche de l'Analyse Sociale) pour chaque groupe, dans les années entre et après les recensements.

18.—Mortalité brute et standardisée au Canada, selon le sexe, 1931-43

| Année     | Mortalité brute |        |       | Mortalité standardisée |        |       |
|-----------|-----------------|--------|-------|------------------------|--------|-------|
|           | Hommes          | Femmes | Total | Hommes                 | Femmes | Total |
| 1931..... | 10.5            | 9.6    | 10.1  | 10.1                   | 9.0    | 9.5   |
| 1932..... | 10.3            | 9.5    | 9.9   | 9.7                    | 8.8    | 9.2   |
| 1933..... | 10.0            | 9.2    | 9.6   | 9.3                    | 8.4    | 8.8   |
| 1934..... | 10.0            | 8.9    | 9.5   | 9.2                    | 8.1    | 8.7   |
| 1935..... | 10.2            | 9.2    | 9.7   | 9.4                    | 8.3    | 8.8   |
| 1936..... | 10.2            | 9.3    | 9.8   | 9.3                    | 8.2    | 8.7   |
| 1937..... | 10.9            | 9.7    | 10.3  | 9.9                    | 8.6    | 9.2   |
| 1938..... | 10.3            | 8.9    | 9.6   | 9.1                    | 7.7    | 8.4   |
| 1939..... | 10.4            | 9.0    | 9.7   | 9.0                    | 7.6    | 8.3   |
| 1940..... | 10.5            | 9.0    | 9.8   | 9.0                    | 7.5    | 8.2   |
| 1941..... | 10.8            | 9.1    | 10.0  | 9.3                    | 7.5    | 8.4   |
| 1942..... | 10.6            | 8.8    | 9.7   | 8.9                    | 7.2    | 8.0   |
| 1943..... | 10.9            | 9.1    | 10.1  | 9.0                    | 7.4    | 8.1   |

**Causes de décès.**—Au cours des années 1941-43, 89 p.c. des décès enregistrés au Canada sont dus à 28 causes spécifiées dont la nomenclature se trouve au tableau 19. Dans ce tableau, les groupements concordent avec la révision de la liste internationale en 1938. Cette révision fut d'abord appliquée aux statistiques vitales canadiennes pour l'année 1941. Chaque révision de la liste internationale complique le maintien de la continuité. Pour fins de comparaison avec les années antérieures à 1941, les chiffres devront être ajustés en conformité des diverses révisions. Dans toute analyse de l'importance relative des causes de décès, les conséquences du vieillissement de la population canadienne doivent être considérées. Ces conséquences sont exposées brièvement aux pp. 91-92 de l'Annuaire de 1941.