

semble s'être stabilisé depuis 1967 environ. De l'avis des démographes, toute nouvelle réduction du taux brut de mortalité sera vraisemblablement très faible et touchera surtout les personnes âgées. La présente section traite de la mortalité en général au Canada ainsi que de la mortalité infantile, et donne également certaines mesures de l'espérance de vie établies à partir des taux de mortalité récents.

4.7.1 Mortalité générale

On ne dispose pas de chiffres officiels sur les taux bruts de mortalité (pour 1,000 habitants) pour les années antérieures à 1921, mais des études relatives aux premiers recensements fournissent les estimations suivantes des taux bruts annuels de mortalité pour des périodes intercensitaires: 1851-61, 22; 1861-71, 21; 1871-81, 19; 1881-91, 18; 1891-1901, 16; 1901-11, 13; 1911-21, 13.

Comme tout pays de pionniers, le Canada a connu une forte mortalité au milieu des années 1800, qui étaient encore pour lui une rude période de peuplement. On estime que le taux brut de mortalité à cette époque se situait entre 22 et 25. On ne dispose d'aucun chiffre, mais puisque la mortalité était élevée à tous les âges on présume qu'elle devait l'être tout particulièrement chez les enfants et les jeunes adultes. Même en 1921, par exemple, le taux de mortalité infantile au Canada était encore de 102.1 pour 1,000 naissances vivantes. Grâce à l'urbanisation croissante et à l'amélioration de l'hygiène et des services médicaux, le taux brut a baissé de 50%, tombant de 22 à 11 entre 1851 et 1930. Il a continué à diminuer régulièrement pour atteindre son niveau le plus bas, soit 7.3, en 1970 et 1971, puis il est remonté légèrement jusqu'à 7.4, en 1972.

Le tableau 4.31 montre les tendances du taux brut de natalité dans les provinces et les territoires depuis 1951. Les faibles taux enregistrés à Terre-Neuve et au Québec tiennent en grande partie à ce que la population y est proportionnellement plus jeune qu'ailleurs, tandis que les taux relativement élevés de la Colombie-Britannique sont surtout attribuables à la présence d'une forte proportion de personnes âgées.

Le tableau 4.32 donne le nombre de décès dans les agglomérations urbaines de 50,000 habitants et plus pour 1972, et les moyennes annuelles de décès pour les périodes 1966-70 et 1961-65.

Répartition des décès selon l'âge et le sexe. Depuis 1921, c'est-à-dire depuis qu'on a commencé à établir la statistique de l'état civil à l'échelle du Canada, la mortalité est en baisse à tous les âges. Cependant, le principal facteur responsable de la régression du taux global est la diminution de la mortalité infantile.

Le tableau 4.40 montre qu'entre 1951 et 1972, la mortalité chez les enfants en bas âge et chez les jeunes enfants de moins de 10 ans a baissé de 50% et plus. Elle a aussi diminué sensiblement dans le groupe de 10 à 14 ans. Toutefois, les taux pour les adolescents et les jeunes gens âgés de 15 à 24 ans ont en fait légèrement augmenté par rapport à 1951. La mortalité chez les hommes de plus de 25 ans était sensiblement plus faible en 1972 qu'en 1951, sauf chez les hommes de 65 à 74 ans pour lesquels le taux n'a guère varié. Par ailleurs, les taux féminins ont régressé considérablement à tous les âges entre 1951 et 1972.

Comme l'indique le tableau 4.41, qui couvre la période 1961-71, les hommes âgés de moins de 40 ans figuraient pour 18.1% de tous les décès masculins en 1961, mais la proportion n'était que de 13.6% en 1971; en 1961, 16.4% de tous les décès chez les femmes se produisaient au-dessous de 40 ans, mais le pourcentage était tombé à 10.7 en 1971.

La réduction marquée de la mortalité chez les enfants de sexe masculin, et la diminution sensible du taux chez les femmes de tous les groupes d'âge jeune ont eu généralement pour effet de relever l'âge moyen au décès. Entre 1961 et 1971 l'âge moyen au décès chez les hommes a progressé de 3.6 ans, passant de 59.7 à 63.3, et l'âge moyen chez les femmes s'est accru de 5.1 ans, passant de 63.1 à 68.2. Durant la même période, l'âge médian au décès chez les hommes n'a que légèrement augmenté, passant de 67.9 à 68.5, mais chez les femmes il a progressé de 2.5 ans, passant de 72.2 à 74.7. Ainsi, la moitié des femmes qui sont décédées en 1971 étaient âgées de plus de 74.7 ans.

Causes de décès. Le tableau 4.42 présente la statistique détaillée des décès et taux de mortalité au Canada pour 1972, selon la Liste abrégée internationale (Classification internationale des maladies, 8^e révision). Des 162,413 décès survenus en 1972, 79,781, soit plus de 49% étaient dus aux maladies cardio-vasculaires, c'est-à-dire aux maladies du cœur et de l'appareil circulatoire. Le cancer figurait pour 32,265 décès, soit 19.9%, les accidents pour 12,825 ou 7.9%, et les