

LE VÉRITABLE VISAGE DE LA SANTÉ MASCULINE – RAPPORT CANADA

MODÉLISATION DES COÛTS LIÉS À LA MAUVAISE SANTÉ MASCULINE DANS SIX PAYS

RÉALISÉ PAR HEALTHLUMEN EN 2024

APERÇU

Cette étude a évalué le coût de la mauvaise santé des hommes dans six pays : l'Australie, le Canada, l'Irlande, la Nouvelle-Zélande, le Royaume-Uni et les États-Unis.

L'étude de 2019 sur la charge mondiale de morbidité, menée par l'Institute for Health Metrics and Evaluation, a permis d'identifier les cinq principales causes d'années potentielles de vie perdues (APVP) dans ces pays (voir Tableau 1) (1).

Les coûts directs pour les systèmes de santé ainsi que les coûts indirects liés à ces maladies ont été identifiés par une revue de littérature.

Lorsque disponible, les sources officielles gouvernementales ont été utilisées comme référence principale. En leur absence, les données issues de la littérature scientifique ou grise ont été prises en compte.

PHASE 1 : ANALYSE ÉCONOMIQUE DE LA SANTÉ

Les coûts nationaux et par patient ont été inclus dans l'analyse. Lorsque des coûts nationaux étaient disponibles, ils ont été divisés par la population estimée de patients à l'année de référence pour obtenir un coût moyen par patient. Ces coûts ont ensuite été multipliés par la population masculine estimée en 2023 pour obtenir une estimation du coût total par maladie. Tous les coûts ont été convertis dans la devise locale et ajustés à 2023 à l'aide de l'outil de parité de pouvoir d'achat (PPA) CCEMG-EPPI et des données du FMI 2022 (2,3).

Les coûts évitables ont été calculés en multipliant le coût estimé par maladie masculine en 2023 par la proportion attribuable à des facteurs modifiables. Le suicide et les troubles liés à l'usage de drogues ont été considérés comme entièrement évitables. La part évitable des coûts liés aux maladies coronariennes a été estimée en fonction de la proportion de cas survenant chez les hommes de moins de 75 ans, puis ajustée selon la part considérée comme évitable.

Les estimations ont également permis de calculer un **coût moyen par homme** atteint par ces maladies, en divisant le coût total par la population masculine totale du pays (données des Nations Unies, *World Population Prospects 2022*) (4).

Les coûts utilisés proviennent de méthodologies variées dans la littérature existante, ce qui limite leur comparabilité entre maladies.

1. **Global Burden of Disease Collaborative Network.** *Charge mondiale de morbidité (GBD) – IHME 2021* [mis à jour le 7 mars 2023]. Disponible à : <https://ghdx.healthdata.org/series/global-burden-disease-gbd>.
2. **Campbell & Cochrane Economics Methods Group (CCEMG), Centre EPPI.** *Convertisseur de coûts CCEMG - EPPI-Centre 2024* [mis à jour en janvier 2024]. Disponible à : <https://eppi.ioe.ac.uk/costconversion/>.
3. **Fonds monétaire international.** *Perspectives de l'économie mondiale : faire face à la crise du coût de la vie.* Washington, DC; octobre 2022.
4. **Département des affaires économiques et sociales.** *Perspectives de la population mondiale 2022.* Nations Unies, 2022. [Disponible à : <https://population.un.org/wpp/>].

TABEAU 1 : CINQ PRINCIPALES CAUSES D’ANNÉES DE VIE PERDUES PAR PAYS

| PAYS | PRINCIPALES CAUSES D’APVP |
|------------------|---|
| Australie | MPOC, cardiopathies, cancer du poumon, AVC, suicide |
| Canada | MPOC, cardiopathies, cancer colorectal, cancer du poumon, suicide |
| Irlande | MPOC, cardiopathies, cancer colorectal, cancer du poumon, suicide |
| Nouvelle-Zélande | MPOC, cardiopathies, cancer du poumon, AVC, suicide |
| Royaume-Uni | MPOC, cardiopathies, cancer colorectal, cancer du poumon, suicide |
| États-Unis | MPOC, cardiopathies, cancer colorectal, cancer du poumon, suicide |

MPOC = maladie pulmonaire obstructive chronique ; cardiopathies = maladies coronariennes

1. **Global Burden of Disease Collaborative Network.** Charge mondiale de morbidité (GBD) – IHME 2021 [mis à jour le 7 mars 2023]. Disponible à : <https://ghdx.healthdata.org/series/global-burden-disease-gbd>.
2. **Campbell & Cochrane Economics Methods Group (CCEMG), Centre EPPI.** Convertisseur de coûts CCEMG - EPPI-Centre 2024 [mis à jour en janvier 2024]. Disponible à : <https://eppi.ioe.ac.uk/costconversion/>.
3. **Fonds monétaire international.** Perspectives de l'économie mondiale : faire face à la crise du coût de la vie. Washington, DC; octobre 2022.
4. **Département des affaires économiques et sociales.** Perspectives de la population mondiale 2022. Nations Unies, 2022. [Disponible à : <https://population.un.org/wpp/>].