



Décès au Luxembourg - 2020

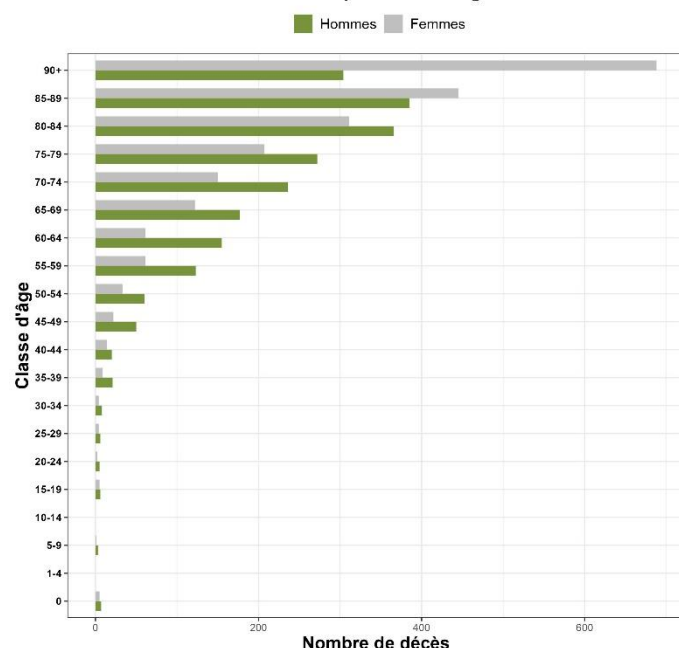
Au Luxembourg, la déclaration des causes de décès survenus sur le territoire national (décès de fait) est obligatoire et se fait au moyen d'un certificat de décès. Le Registre des causes de décès encode les données présentes sur ce certificat. Les causes de décès sont codées selon la Classification Internationale des Maladies (CIM) développée par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS). Une fois le dataset annuel complété, un protocole standardisé répondant aux exigences nationales et internationales de contrôle-qualité est effectué avant validation du dataset définitif. Cette factsheet présente les chiffres clés des décès au Luxembourg, se rapportant à la cause primaire ou initiale des décès selon la définition de l'OMS.

En bref...

En 2020, **4439 décès** (49,13% de femmes et 50,87% d'hommes) dont **91 non-résidents** sont survenus sur le territoire luxembourgeois, soit 7,7% de plus par rapport à 2019. **Le nombre de mortinaissances** (décès d'un bébé avant ou au cours de l'accouchement) **est de 66** et n'est pas inclus dans les statistiques de décès ci-après.

L'âge moyen de décès est de **75 ans** chez les hommes et de **81 ans** chez les femmes.

Nombre de décès par tranche d'âge en 2020



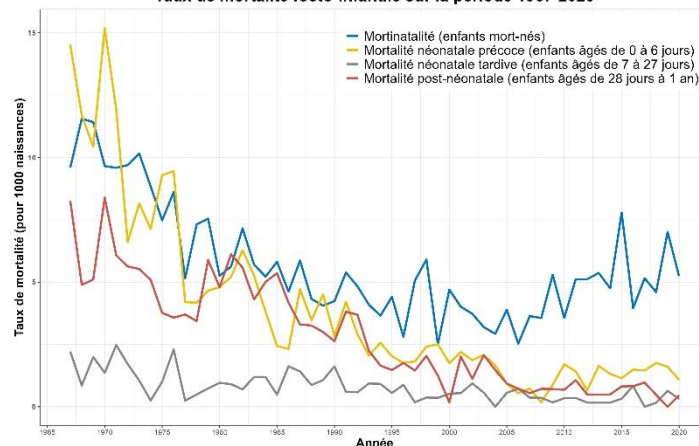
94,2% de tous les décès sont dus à des maladies, et 5,8% sont attribuables à des causes externes (accidents, suicides et autres). **Plus de la moitié des décès ont eu lieu à l'hôpital (51,6%)**, plus d'un quart en maison de retraite (28,0%), 18,7% à domicile et 1,7% dans d'autres lieux.

C'est en décembre que le nombre le plus élevé de décès a été enregistré (504 décès soit 11,4%) à l'inverse du mois de juin qui en compte le moins (283 décès soit 6,4%).

Mortalité fœto-infantile

La mortalité fœto-infantile (mortinaissances et mortalité des enfants de 0 à moins de 1 an) a nettement diminué de 1967 à 2000. Depuis les années 2000, le taux de mortalité fœto-infantile pour 1000 naissances est relativement stable. Le graphique ci-dessous représente l'évolution des différents indicateurs de mortalité fœto-infantile de 1967 à 2020. Sont exclus pour le calcul de ces taux de mortalité les décès de non-résidents et, depuis 1998, les mortinaissances de poids à la naissance < 500 g et de durée de gestation < 22 semaines.

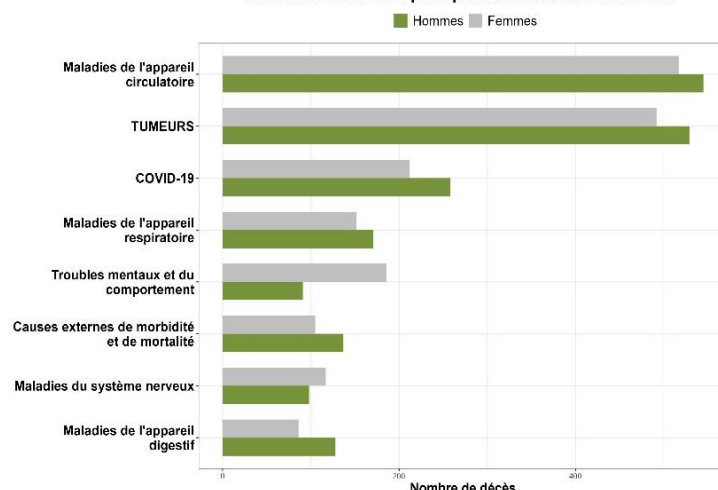
Taux de mortalité fœto-infantile sur la période 1967-2020



Principales causes de décès

En 2020, les décès par maladies de l'appareil circulatoire sont la première cause de mortalité au Luxembourg (1086 décès) devant les tumeurs (1055 décès). Les maladies de l'appareil circulatoire en cause sont principalement l'insuffisance cardiaque (191 décès), l'infarctus aigu du myocarde (136 décès) et les cardiopathies ischémiques chroniques (132 décès). La première cause de décès par tumeurs est le cancer du poumon chez l'homme (115 décès) et le cancer du sein chez la femme (96 décès). En 2020 apparaît également pour la première fois la cause de mortalité par COVID-19 qui se situe à la troisième position avec 474 décès (260 hommes et 214 femmes) soit 10,6% de tous les décès. La mortalité par troubles mentaux et du comportement concerne principalement les démences et est plus importante chez les femmes.

Nombre de décès des principales causes de décès en 2020



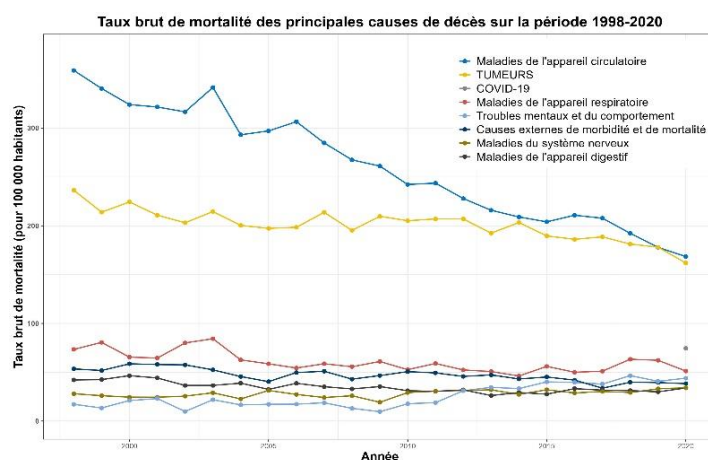


Décès au Luxembourg - 2020

Evolution des causes de décès de 1998 à 2020

Le graphique ci-dessous présente l'évolution de la mortalité, de 1998 à 2020, pour les 8 principales causes de mortalité en 2020. On note une forte diminution de la mortalité par maladies de l'appareil circulatoire ainsi qu'une diminution plus modérée de la mortalité par tumeurs. Par contre, la mortalité par troubles mentaux et du comportement (principalement les démences) est en augmentation. Cette situation s'observe également dans d'autres pays européens et s'explique en partie par le vieillissement de la population (augmentation de l'espérance de vie).

Les décès de non-résidents sont exclus pour le calcul des taux bruts de mortalité.



Mortalité évitable

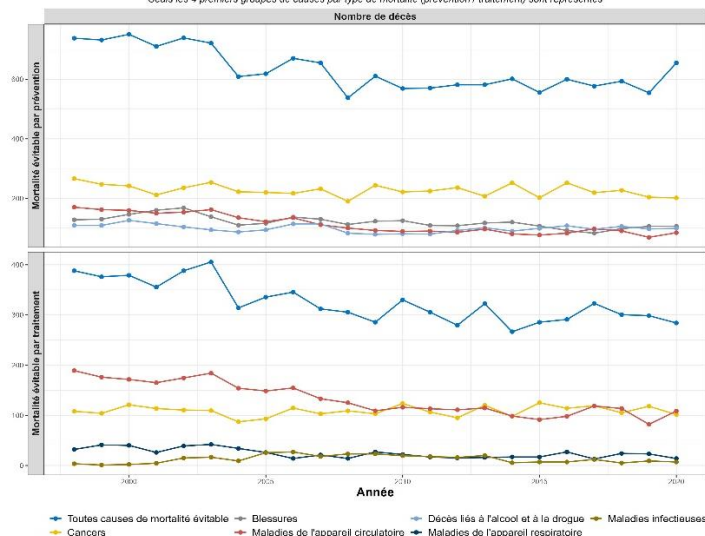
L'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE) et l'Office statistique de l'Union européenne (Eurostat) ont établi en 2019 une liste commune de causes de décès évitables par prévention et par traitement chez les personnes décédant avant l'âge de 75 ans¹.

La mortalité évitable par prévention regroupe les causes de décès pouvant être évitées par des interventions de santé publique et de prévention primaire efficaces. La mortalité évitable par traitement regroupe les causes de décès pouvant être évitées par des soins de santé efficaces et prodigués à temps.

Les graphiques ci-après montrent le nombre de décès qui auraient pu être évités au Luxembourg, de 1998 à 2020, respectivement par prévention (partie supérieure) et par traitement (partie inférieure).

Indicateurs de mortalité évitable par groupe de causes sur la période 1998-2020

Seuls les 4 premiers groupes de causes par type de mortalité (prévention / traitement) sont représentés

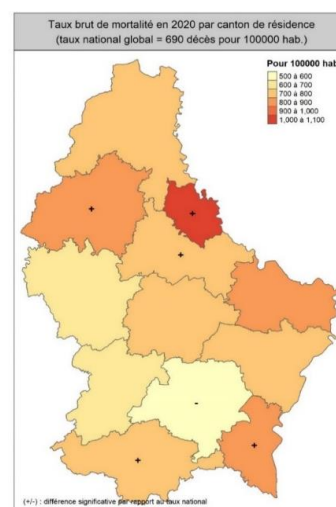


Selon le « Panorama de la santé 2021 » publié par l'OCDE, le Luxembourg a le meilleur taux de mortalité évitable par prévention, celui-ci étant le plus faible avec 41/100 000 habitants contre 126/100 000 habitants en OCDE ; Le taux de mortalité évitable par traitement (56/100 000 habitants) se situe bien en-dessous de la moyenne des pays de l'OCDE (73/100 000 habitants)².

Mortalité par canton de résidence

L'analyse des taux bruts de mortalité par canton de résidence montre que, par rapport au taux national brut de mortalité (690 décès pour 100 000 habitants, non-résidents exclus) :

- Les cantons de Vianden, Wiltz, Diekirch, Remich et Esch-sur-Alzette présentent des taux bruts de mortalité significativement supérieurs au taux national brut de mortalité (avec notamment plus de 1000 décès pour 100 000 habitants dans le canton de Vianden).
- À l'inverse, le canton de Luxembourg présente un taux brut de mortalité significativement inférieur au taux national brut de mortalité (avec 585 décès pour 100 000 habitants).



¹ Avoidable mortality: OECD/Eurostat lists of preventable and treatable causes of death (January 2022 version)

² OECD (2021), Panorama de la santé 2021 : Les indicateurs de l'OCDE, OECD Publishing, Paris, <https://doi.org/10.1787/fea50730-fr>