

Qu'est-ce que le cancer du poumon ?

Le cancer du poumon est l'un des cancers les plus fréquents et la première cause de décès par cancer dans le monde. Il se développe à partir de cellules anormales qui prolifèrent dans le poumon et peuvent envahir les tissus voisins ou se propager à d'autres organes (métastases).

On distingue principalement :

- **Le cancer bronchique non à petites cellules (CBNPC) :** le plus fréquent, représentant environ 85 % des cas.
- **Le cancer bronchique à petites cellules (CBPC) :** plus rare, mais souvent plus agressif.



H.U.B.
Route de Lennik 808 – 1070 Bruxelles
T +32 (0)2 555 31 11 – M communication@hubruxelles.be

www.hubruxelles.be

Service d'Oncologie Thoracique
T +32 (0)2 541 39 99
M Accueil.Pneumologie@bordet.be



Unité Fonctionnelle d'Oncologie Thoracique

Services de Pneumologie
et d'Oncologie
Médicale



Quelles en sont les causes ?

La cause principale est le **tabagisme actif ou passif**, responsable de la majorité des cancers pulmonaires.

D'autres facteurs peuvent également intervenir :

- Exposition professionnelle (amiante, radon, métaux lourds...)
- Pollution atmosphérique
- Prédispositions génétiques

Quand consulter ? Quels sont les symptômes ?

Le cancer du poumon peut longtemps rester silencieux. Les signes qui doivent alerter sont :

- Une toux persistante ou qui change de caractère
- Une gêne respiratoire ou un essoufflement
- Des crachats sanglants
- Des douleurs thoraciques persistantes
- Une perte de poids ou une fatigue inexpliquée

La prise en charge du cancer du poumon à l'H.U.B

Dès le diagnostic, les patients bénéficient d'une **prise en charge multidisciplinaire** impliquant pneumologues, oncologues, chirurgien.ne.s thoraciques, radiothérapeutes, radiologues, anatomopathologistes, kinésithérapeutes, psychologues et infirmier.e.s spécialisé.e.s de l'Hôpital Erasme et de l'Institut Jules Bordet.

Le parcours à l'H.U.B comprend :

- **Des examens diagnostiques précis** (scanner thoracique, PET-CT, bronchoscopie, biopsies...)

- **Un bilan complet d'extension** pour définir le stade de la maladie
- **Une réunion multidisciplinaire** afin de proposer le meilleur traitement personnalisé

Quels sont les traitements ?

Le traitement dépend du type de cancer, de son stade et de l'état général du patient. Les principales options sont :

- **Chirurgie** : exérèse de la tumeur si elle est résécable
- **Radiothérapie** : destruction des cellules cancéreuses par rayons
- **Chimiothérapie** : traitement médicamenteux visant à détruire les cellules tumorales
- **Thérapies ciblées** : en cas d'anomalies génétiques spécifiques
- **Immunothérapie** : stimulation du système immunitaire pour attaquer les cellules cancéreuses

Ces traitements peuvent être utilisés seuls ou en combinaison.

L'H.U.B et la recherche

L'H.U.B est non seulement un centre de soins, mais aussi un acteur majeur de la recherche en oncologie thoracique. Y ont lieu :

- Études académiques : pour mieux comprendre la maladie et améliorer la prise en charge des patients.
- Études cliniques avec partenaires pharmaceutiques : permettant aux patients d'accéder à de nouvelles thérapies innovantes avant leur mise sur le marché.
- Recherche fondamentale : pour explorer les mécanismes biologiques du cancer et développer les traitements de demain.

Grâce à cette dynamique de recherche, les patients de l'H.U.B bénéficient d'un accès privilégié aux innovations thérapeutiques et à une médecine en constante évolution.

Un accompagnement global

Au-delà du traitement spécifique au cancer, la prise en charge à l'H.U.B visera à :

- Soulager les symptômes (essoufflement, toux, douleurs)
- Maintenir la condition physique grâce à la kinésithérapie respiratoire et à la réadaptation
- Maintenir l'état général par un suivi nutritionnel
- Proposer un soutien psychologique
- Proposer une aide sociale et un accompagnement dans la vie quotidienne s'ils sont nécessaires

Les objectifs de la prise en charge à l'H.U.B

- Proposer les traitements les plus modernes et personnalisés
- Préserver la qualité de vie à toutes les étapes de la maladie
- Favoriser la continuité du suivi et l'accompagnement des patients et de leurs proches

L'H.U.B est un centre spécialisé où chaque patient atteint d'un cancer du poumon bénéficie d'une expertise complète et multidisciplinaire.