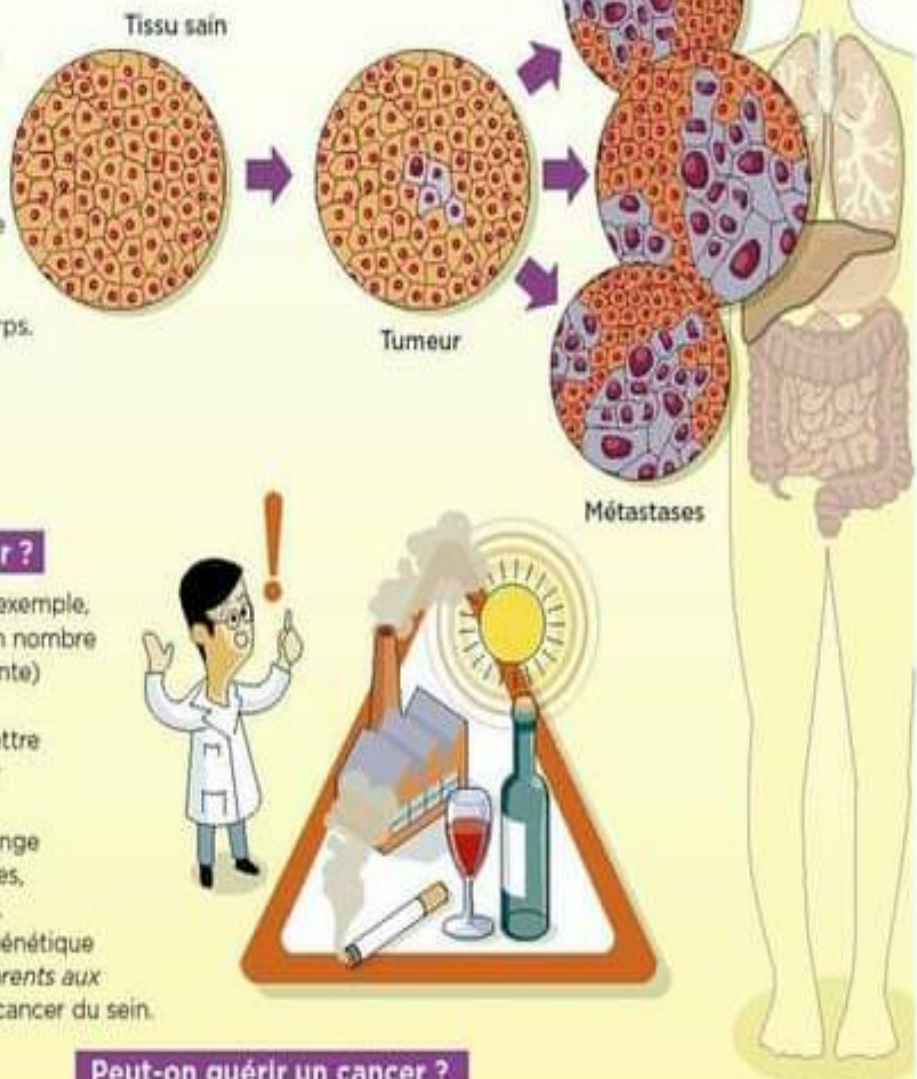


Le cancer

Qu'est-ce que le cancer ?

Quand on a un cancer, certaines de nos **cellules** ne se développent pas normalement. L'organisme (le corps) ne les contrôle plus. Elles se multiplient, envahissent les **tissus** voisins et les détruisent : c'est une tumeur. Elles peuvent se répandre ensuite dans tout le corps : ce sont les **métastases**. Les cancers peuvent toucher n'importe quelle partie du corps. Parmi les plus répandus : les cancers du poumon, du sein, de la prostate et du pancréas.



Qu'est-ce qui cause un cancer ?

- Certaines **substances** toxiques (par exemple, contenues dans le tabac) et un certain nombre de produits industriels (comme l'amiante) peuvent déclencher un cancer.
- Si on s'expose trop au soleil sans mettre de crème de protection, on peut avoir un cancer de la peau.
- L'alimentation joue un rôle. Si on mange régulièrement des fruits et des légumes, on réduit les risques d'avoir un cancer.
- Le cancer peut aussi être d'origine génétique (*causé par des gènes, transmis des parents aux enfants*). C'est souvent le cas pour le cancer du sein.



Peut-on guérir un cancer ?

Le cancer est une maladie grave, parfois mortelle. Cependant, on peut guérir un cancer s'il est détecté assez tôt. Les soins pour ralentir ou éliminer un cancer sont longs et souvent accompagnés d'effets secondaires, comme une grande fatigue ou la chute des cheveux.



• L'opération

Quand c'est possible, on opère le malade pour retirer la tumeur, formée par les premières cellules cancéreuses. C'est souvent le cas du cancer du sein ou de la peau.



• La chimiothérapie

Le malade peut aussi suivre une chimiothérapie : il prend des médicaments fabriqués à partir de substances chimiques qui détruisent les cellules cancéreuses.



• La radiothérapie

La radiothérapie consiste à soigner par des rayons qui « brûlent » les cellules cancéreuses.