Pôle 1 - Biologie: Les cancers

La cellule cancéreuse:

La diffusion des cellules tumorales:

Les traitements:

Les cancers

Les métastases:

Cancer du sein:
Les symptômes: une boule dans un sein, des ganglions au niveau de l'aisselle, des modifications de la peu du sein et du mamelon, des changements de la toile ou de la forme du sein, douleurs osseuses…
Les mesures préventives: hygiène de vie correcte (pas de tabac, consommation de fruits et légumes…), mesures collectives (réduire la quantité de produits chimiques dans les produits ménagers…)
Les traitements: tumorectomie, mastectomie (ablation de la tumeur), radiothérapie…
Cancer du poumon:
Les deux types: cancer à petites cellules et non à petites cellules (moins agressif).
Facteurs de risques: le tabac, environnement professionnel.
Traitements: chirurgie, chimiothérapie, radiothérapie.
Mesures préventives: arrêt du tabac, éviter l'exposition aux facteurs de risques.

B. Tranchepain - octobre 2018