

Nouvelles approches thérapeutiques dans les domaines de l'inflammation et du cancer

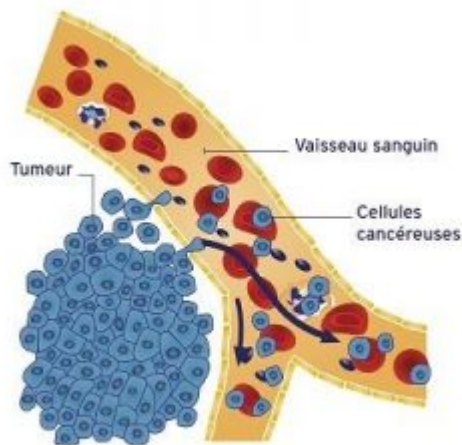


Schéma présentant une dissémination du cancer par voie sanguine

Le cancer est une des maladies les plus létales de notre temps.

Le terme « **cancer** » englobe un groupe de maladies se caractérisant par la multiplication et la propagation anarchiques de cellules anormales. Si les cellules cancéreuses ne sont pas éliminées, l'évolution de la maladie va mener plus ou moins rapidement au décès de la personne touchée.

Un cancer peut être dû à des **facteurs externes** (mode de vie, facteurs environnementaux ou professionnels, infections), ou **internes** (mutations héréditaires, hormones, dérèglement du système immunitaire, etc.). Ces **facteurs de risque** peuvent agir ensemble ou de façon successive, et enclencher ou favoriser le développement du cancer. Souvent, plusieurs dizaines d'années séparent l'exposition à des facteurs externes et le déclenchement de la maladie.

Un cancer peut être soigné par un ou une combinaison de

plusieurs traitements (**chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie, hormonothérapie, immunothérapie ou traitement ciblé**).

Toutes les avancées scientifiques sont les bienvenues.

Le laboratoire d'Excellence **Medalis** organise la 5^e réunion scientifique publique, mardi 6 décembre 2016, de 8h30 à 17h30, **au Collège doctoral européen de Strasbourg** (46 Bd de la Victoire).

Entrée libre.