

LE POUMON

Les poumons sont les organes où se font les échanges gazeux. Ces échanges indispensables à la vie ont lieu au sein de la membrane alvéolo-capillaire, tissu interposé entre l'air inspiré au travers de l'arbre trachéo-bronchique et le sang véhiculé par la petite circulation (entre le ventricule droit et l'oreillette gauche).

Les poumons droit et gauche sont des organes de couleur rose. De forme conique, leur base légèrement concave repose sur le diaphragme et leur sommet pointu remonte jusqu'à la partie supérieure de la cage thoracique.

Les poumons droit et gauche sont séparés par le médiastin, ils sont contenus dans la cavité pleurale.

Le poumon abrite l'arbre respiratoire composé de bronches et de bronchioles et le système vasculaire respiratoire sous la forme d'artères et de veines pulmonaires.

Il est entouré par la plèvre.

LIGUE NATIONALE CONTRE LE CANCER

COMITE DE LA CREUSE

2 BIS PLACE VARILLAS

23000 GUERET

TEL. : 05.55.52.44.87

FAX : 05.55.52.44.71

E - mail : cd23@ligue-cancer.net



pour la vie

Infos inca



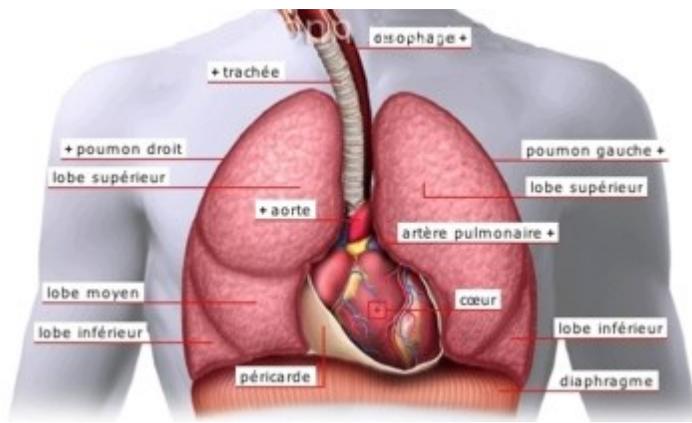
LE CANCER DU POUMON

LIGUE

E
M
E
J



AVEC
LA
CREUSE
CONTRE
LE
CANCER



LES CANCERS DU POUMON

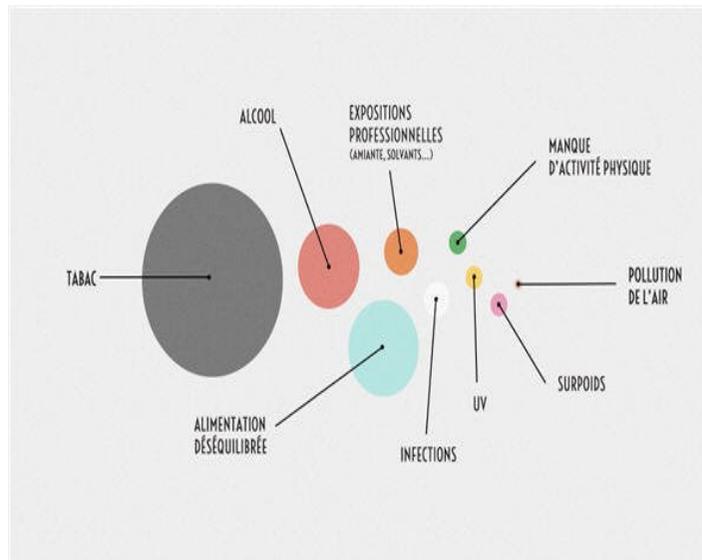
Les cancers du poumon sont des tumeurs malignes qui se développent à partir de cellules pulmonaires, généralement à partir de cellules des bronches, plus rarement à partir de cellules des alvéoles pulmonaires.

Il s'agit de la deuxième localisation cancéreuse la plus fréquente en France chez les hommes, de la troisième chez les femmes. Près de 40 000 nouveaux cas ont été diagnostiqués en 2010. Il s'agit surtout des cancers les plus meurtriers, responsables de plus de 28 000 décès par an.

LES FACTEURS DE RISQUE

Sensibiliser à neuf facteurs de risques évitables :

- Tabac
- Alimentation déséquilibré
- Alcool
- Expositions professionnelles (amiante/solvants...)
- Infections
- Manque d'activité physique
- Rayons ultraviolet
- Surpoids
- Pollution de l'air.



PREVENTION - DEPISTAGE

La prévention des cancers tend à diminuer ou supprimer l'exposition à des «facteurs de risque». Les actions de prévention ont souvent un caractère éducatif et collectif comme par exemple la lutte contre le tabagisme, l'alcoolisme, l'exposition solaire, les expositions professionnelles...

Le dépistage consiste à détecter des lésions précancéreuses à un stade très précoce, avant même que le patient n'en ressente les premiers symptômes. Plus le diagnostic est précoce, moins les traitements sont lourds et plus les chances de guérison sont grandes.