Que sont les cancers ?

Connaître les risques pour mieux se protéger p. II-III

Scoupe et Tourbillon **p. IV**



100

C'est à peu près le nombre de cancers différents connus par les scientifiques. En France, les plus nombreux sont les cancers du sein et du poumon.

Info 🗘

Le cancer est souvent représenté par un crabe.

C'est le médecin grec Hippocrate qui, 400 ans avant J.-C., avait observé que les « boules » formées par la maladie étaient parfois entourées de sortes de rayons qui ressemblaient aux pattes d'un crabe.



Cancers : connaître la maladie pour mieux s'en protéger

Les cancers sont des maladies graves, mais on peut en guérir et surtout s'en protéger. Découvre comment dans ce numéro.





• Les cancers sont une maladie qui touche nos cellules.

Nous en avons des milliards dans notre corps et chacune a une mission précise.

• Parfois, des cellules

deviennent « folles » et ne jouent plus leur rôle. Elles se multiplient sans raison et forment une « boule ». appelée tumeur ou cancer. Il existe de nombreux cancers, selon l'endroit

attaqué par les mauvaises

cellules: poumon, sein, os...

- Il existe 3 facons de combattre les cancers : la chirurgie, la chimiothérapie et la <mark>radiothérapie.</mark> L'objectif est toujours de détruire les mauvaises cellules. Certaines personnes ont seulement besoin d'une opération, d'autres ont besoin des 3 traitements.
- Ces traitements sont longs et fatigants et il faut parfois rester longtemps à l'hôpital. Mais aujourd'hui, grâce aux progrès de la médecine, de plus en plus de malades guérissent d'un cancer et beaucoup retrouvent même une vie normale après leur traitement.

Comment se protéger des cancers?

Les cancers arrivent d'abord parce que les cellules vieillissent : ils touchent donc davantage les personnes âgées. Toutes les causes ne sont pas connues, mais certaines mauvaises habitudes augmentent le risque que les cellules se dérèglent et donc que l'on tombe malade.

Les mauvaises habitudes

Fumer et boire de l'alcool

Rester trop longtemps assis

Passer trop de temps à jouer aux jeux vidéo

ou à regarder des écrans provoque une prise

de poids et empêche le bon développement

de tes muscles et de tes cellules.

Dans la fumée de cigarette, on trouve plus de 70 produits cancérigènes, qui se diffusent dans tout le corps. Fumer est l'habitude qui augmente le plus le risque d'avoir un cancer. L'alcool contient également des produits qui agressent les cellules. Des dizaines de cancers sont dus au tabac et à l'alcool.



Ne pas faire comme les autres

Quand tu seras plus grand, des copains te proposeront peut-être une cigarette ou un verre d'alcool. Tu penseras peut-être qu'en acceptant, tu seras un grand et que tu feras partie des gens « cool ». Souviens-toi que le seul effet produit par le tabac et l'alcool est d'abîmer sa santé, pas de se faire des amis.

Les bonnes habitudes

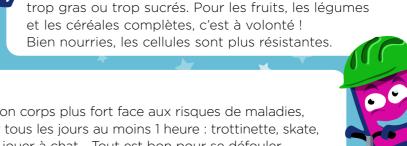


Manger varié et équilibré

L'idéal est de manger un peu de tout, en évitant les aliments trop gras ou trop sucrés. Pour les fruits, les légumes et les céréales complètes, c'est à volonté!



Pour rendre ton corps plus fort face aux risques de maladies, il faut bouger tous les jours au moins 1 heure : trottinette, skate, cache-cache, jouer à chat... Tout est bon pour se défouler, et c'est une habitude à garder toute ta vie!



Ne t'expose jamais au soleil, et surtout pas aux heures les plus chaudes (de 12 heures à 16 heures). La meilleure protection. c'est l'ombre. Sinon, porte un tee-shirt, un chapeau et des lunettes de soleil. Sur la peau qui n'est pas couverte, mets

Aller chez le médecin

Ton médecin vérifie notamment régulièrement que tu es à jour dans tes vaccins. Il en existe un qui protège contre plusieurs cancers liés à des virus (HPV). Parles-en avec tes parents : tu pourras le faire dès 11 ans.

Se protéger du soleil

de la crème solaire haute protection (indice 50 au minimum).

En savoir 🔂

RECHERCHE

Environ 4 000 chercheurs travaillent sur les cancers en France. Certains essaient de mieux comprendre comment ils apparaissent. D'autres testent de nouveaux médicaments. et d'autres encore étudient les comportements qui augmentent les risques d'avoir un cancer.



ou allongé

CONTAGION

Les cancers ne « s'attrapent » pas : ce n'est pas contagieux, comme la grippe, par exemple. À l'origine des cancers, il y a des cellules « folles ». Il n'y a donc aucun risque de transmettre cette maladie ni d'être contaminé par elle.

Manger n'importe comment

Consommer souvent des aliments trop gras ou

trop sucrés augmente les risques de surpoids

Prendre des coups de soleil

Les coups de soleil abîment les cellules de la peau.

S'ils sont très forts et répétés pendant l'enfance, cela

La peau est l'enveloppe du corps, elle sert à le protéger.

augmente les risques de cancer de la peau à l'âge adulte.

et donc de cancers et d'autres maladies.



DÉPISTAGE

Certains cancers peuvent être mieux soignés si on les repère très tôt grâce à des examens médicaux : c'est le dépistage. Par exemple, grâce à une mammographie (radio qui montre s'il y a un problème invisible), beaucoup de cancers du sein peuvent être dépistés tôt et quéris.



L'annonce d'un cancer provoque toujours un grand bouleversement

et des émotions très fortes pour les malades et leurs proches. Il est important d'en parler, même si on n'a pas les réponses à toutes les questions.

 Si tu as besoin d'en parler et d'être informé. il existe également

un service gratuit d'information et de conseils pratiques : Cancer Info au 0 805 123 124



est interdit de vendre des cigarettes et de l'alcool aux personnes de moins de 18 ans.

2/ Comment appelle-t-on un médecin spécialiste des cancers?

Les mots difficiles

Cellule (ici): plus petit élément vivant du corps.

Chirurgie: opération.

Chimiothérapie :

médicaments qui détruisent les cellules malades.

Radiothérapie :

traitement à base de rayons qui détruisent les cellules malades.

Cancérigène (ici): très dangereux pour la santé.

Surpoids: fait d'être trop gros par rapport à sa taille.

II • LE PETIT QUOTIDIEN DÉCOUVERTES • ÉDITION 2024 ÉDITION 2024 • LE PETIT QUOTIDIEN DÉCOUVERTES • III

LES AVENTURES DE SCOUPE ET TOURBILLON I FS BONNES HABITUDES









Annonce





CONTRE LES CANCERS, TU AS LE POUVOIR DE PRENDRE DE BONNES HABITUDES!

Fais de l'activité physique



Mange varié et équilibré



Protège-toi du soleil



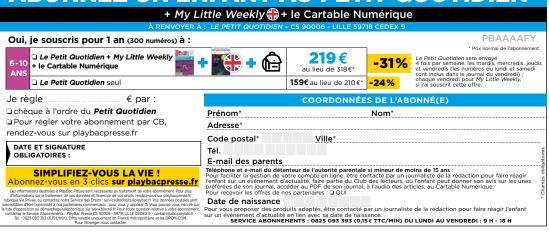
Ne fume jamais



Ne bois pas d'alcool



ABONNEZ UN ENFANT AU PETIT QUOTIDIEN





Siège social et rédaction

Directeur de la publication : J. Saltet Dir. diffusion/mareting/partenariats : M. Jalans / Réd. en chef technique N. Ahangama Walawage / Chef de projet : C. Bonsey / R. : F. Saltet / Rédactrice : C. Halle / Illustrateur : F. Kucia / Jorrectrice : M. Bello / Abonnements : F. Vadivelou abrication/routage : M. Letellier, S. Parot / Partenariats/ ublicité : o brois@playbac.fr

IIC Paris : 30066 (0808 000)0601001 31 lay Bac Presse SARL. Jerant : Jérôme Saltet. Comité de direcoir : F. Dufour, J. Saltet. ssociés : Play Bac, Financières F. Dufou Burrus J. Saltet. Dépôt légal : mars 998. Commission paritaire : 0416 C 8075. Loi nº 49-956 du 16 juillet 1949 s is publications destinées à la jeunesse. pprimeire : SIEP - Origine du papier : inlande - Taux de fibres expélées : 0 % - Eutrophisation des eau tot 0,010 kg / tonne.

