

Vrai

La santé est une question de confiance

LES RÉSULTATS
DE NOTRE
RECHERCHE



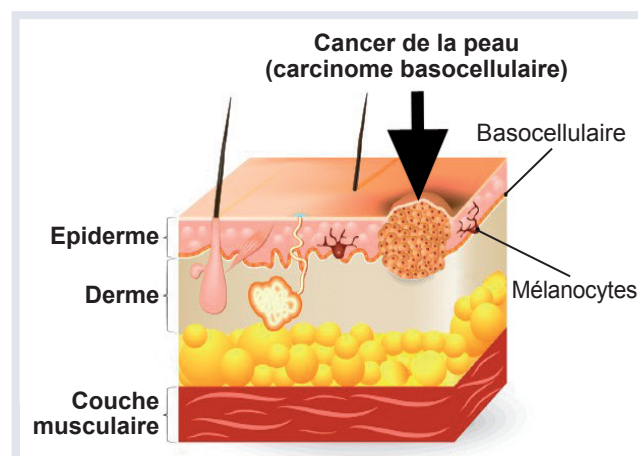
Le cancer de la peau est le plus fréquent de tous les types de cancers. Bien que le mélanome soit le cancer de la peau le plus redouté, les cancers de la peau non-mélanomes sont beaucoup plus fréquents. Selon The American Cancer Society, il est estimé que 73.000 Américains seront diagnostiqués avec un mélanome en 2015; cependant, il y aura 3,5 millions de nouveaux cas de cancers non-mélanomes.

Les avantages des micronutriments dans les cancers cutanés non-mélanomes

Le facteur de risque le plus fréquent des cancers de la peau non mélanome a été une exposition solaire non protégée aux rayons ultraviolets (UV) sur plusieurs années. Ce cancer survient généralement chez les personnes âgées; cependant, une utilisation accrue des bancs de bronzage, de chimiothérapie, de radiothérapie, d'immunosuppression prolongée et l'exposition à des produits chimiques cancérigènes par la nourriture et l'eau augmente la chance de développer des cancers de la peau. Ces facteurs, en plus de l'exposition au soleil sans protection, deviennent les contributeurs les plus courants pour les cancers de la peau chez les enfants et les jeunes adultes¹. Les zones de la peau qui sont exposées au soleil, comme le visage, les oreilles, le cou, les lèvres et le dos des mains et des bras, sont les endroits les plus fréquents pour le carcinome basocellulaire.

Bien qu'il existe de nombreux types de cancers de la peau non-mélanome, ceux provenant de l'épidermoïde et des cellules basales de la couche supérieure de la peau (l'épiderme) sont beaucoup plus fréquents que les autres types. Environ 80% de tous les cancers de la peau non-mélanomes sont des carcino-

mes basocellulaires. Une caractéristique importante du carcinome basocellulaire de la peau est que ce type de cancer est généralement local et se propage rarement à d'autres organes. Pourtant, il pourrait causer une destruction locale du tissu et il est connu



Le carcinome basocellulaire, le cancer de la peau «blanc», provient des cellules basales de l'épiderme. Il est le cancer cutané le plus répandu. Les études à l'Institut de recherche du Dr. Rath démontrent que les micronutriments ont un potentiel important sur la prévention et le traitement du cancer de la peau.

Les avantages des micronutriments dans les cancers cutanés non-mélanomes

pour récidiver fréquemment, exigeant plus de check-up médicaux et de traitements. Les traitements chirurgicaux répétitifs pour supprimer les carcinomes basocellulaires ne sont pas seulement désagréables et coûteux, mais ils peuvent parfois causer une défiguration nécessitant une chirurgie plastique extensive. De plus, les cancers de la peau non-mélanomes augmentent le risque de développer d'autres cancers graves, y compris le mélanome, le cancer du sein, du poumon et de la prostate.

Le facteur de risque le plus courant pour le cancer de la peau, l'exposition aux rayons ultraviolets du soleil, provoquent des dommages des radicaux libres dans les cellules de la peau conduisant à des changements abrasifs. Les propriétés antioxydantes de la vitamine C combinées avec de la lysine, la proline et d'autres micronutriments, peuvent être protectrices contre le cancer de la peau. Par conséquent, nous avons étudié les effets d'une combinaison spécifique de micronutriments- sur des lignées cellulaires cancéreuses de la peau, à la fois in vitro et in vivo. Nos études in vitro indiquent que ces micronutriments sont efficaces pour inhiber la multiplication des cellules responsables de la croissance des tumeurs cancéreuses et, de plus, leur potentiel d'utiliser la métalloprotéinase matricielle (MMP) pour détruire les enzymes de collagène et d'envahir le corps. Les

enzymes MMP sont des mécanismes essentiels de métastases. De même, nous avons observé que la supplémentation alimentaire avec les micronutriments a supprimé la croissance des cellules cancéreuses de la peau dans les modèles de souris et les tumeurs développées ont bien été capsulées indiquant potentiellement la réduction de leur propagation².

On estime qu'il y avait une augmentation de 35% dans le diagnostic de cancers de la peau non-mélanome entre les années 2006 et 2012. En plus de la protection contre la surexposition au soleil et d'autres mesures, la supplémentation en micronutriments doit être considérée comme un facteur supplémentaire important pour réduire les chances de développer un cancer de la peau.

Ref:

1. Khosravi H, et al., *J Am Acad Dermatol.* 2015;doi:10.1016/j.jaad.2015.08.007.

2. J. Cha, et al., *Experimental Oncology* 2011, 33(4):1-5

Information importante sur la santé pour tous

Cette information est fournie à titre gracieux par l'Institut de recherche du Rath. Dirigé par deux anciens collègues d'un double Prix Nobel Linus Pauling († 1994). Cet Institut est devenu un leader dans le domaine du cancer, des maladies cardiovasculaires et d'autres maladies courantes. L'Institut est 100% à but non lucratif Dr Rath Foundation.

La nature révolutionnaire de cette recherche constitue une menace pour les milliardaires de l'industrie pharmaceutique «dans le commerce de la maladie». Il n'est pas surprenant qu'au fil des années le lobby pharmaceutique a attaqué Dr Rath et son équipe de recherche et essaie de réfuter leur message. Au cours de cette bataille, Dr Rath est devenu un partisan international renommé pour la santé naturelle en disant : «jamais dans l'histoire de la médecine les chercheurs ont été aussi féroceusement attaqués pour leurs découvertes. Cela nous rappelle que la santé ne nous est pas donnée volontairement mais nous devons se battre pour l'avoir.»

- Vous pouvez imprimer des copies de cet article sur : www4fr.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html et le faire partager à vos amis et collègues.
- Cette information est basée sur les résultats des recherches scientifiques. Elle n'est pas destinée à remplacer un avis médical pour traiter, guérir ou prévenir une maladie quelconque.
- © 2015 Institut de recherche du Dr Rath, Santa Clara, Californie, USA. Nous encourageons la distribution de ce bulletin d'information, à condition que son contenu reste inchangé .

Pour plus d'informations, veuillez-vous référer à l'adresse suivante: