



## Un nouveau médicament de la biotechnologie cubaine contre le cancer de la peau



Par María Josefina Arce.

Des médicaments novateurs et très efficaces dont l'héberferon pour le traitement du cancer de la peau sont le résultat du développement atteint par la biotechnologie cubaine. Ces produits sont mis à la disposition des Cubains et de citoyens d'autres pays.

Le cancer de la peau a une haute incidence dans notre pays, où le soleil tape fort et où échapper aux rayons ultraviolets devient un peu difficile. Même si la mortalité à cause de ce type de cancer est assez basse, environ 9 000 nouveaux cas sont dépistés chaque année.

Désormais, les patients cubains, souffrant de cancer de la peau ont à leur disposition l'HEBERFERON, un nouveau médicament obtenu par la biotechnologie.

Mis au point au Centre d'Ingénierie Génétique et de biotechnologie de La Havane, ce médicament est le résultat de 20 ans de recherches et d'essais cliniques.

Quelque 800 patients ont bénéficié de l'heberferon, qui est appliqué sous forme de piqûre autour de la lésion, 3 fois par semaine durant 21 jours. Ce médicament s'est avéré très efficace dans le traitement du carcinome basocellulaire de la peau, indépendamment de son type, de sa grandeur et de sa localisation.



---

L'heberferon réduit la masse du tumeur, il guérit les lésions, évitant ainsi des chirurgies complexes et leurs séquelles. Dans l'endroit de la piqûre, l'esthétique est excellente. Bref, l'heberferon améliore la qualité de vie des patients atteints du cancer de la peau.

L'heberferon a prouvé son efficacité. La majorité des patients traités avec ce médicament ont complètement guéri et le reste a connu une amélioration partielle, puisque la tumeur s'est réduite, de telle sorte que la chirurgie qui leur est pratiquée est moins compliquée, les blessures sont plus petites.

Le médicament est à la phase d'extension dans le pays. Compte tenu de l'intérêt exprimé par plusieurs pays pour l'acquérir, il y sera enregistré.

Son application dans le traitement de tumeurs cérébrales et de carcinomes rénaux est en phase d'étude.

Le Centre d'Ingénierie Génétique et de biotechnologie produit aussi un vaccin thérapeutique contre le cancer du poumon, le "Cimavax EGF", qui vient compléter d'autres traitements conventionnels comme la radiothérapie et la chimiothérapie et même s'il ne guérit pas la maladie, il contribue à la contrôler et offre une meilleure qualité de vie aux patients à des stades avancés de la maladie.

D'autres produits fabriqués par l'industrie pharmaceutique et bio-technologique cubaine se font remarquer. Tel est le cas de l'Heberprot-P, un médicament pour traiter l'ulcère du pied du diabétique, qui évite les amputations, un médicament employé dans plusieurs pays et dont l'efficacité est reconnue.

Des vaccins contre l'hépatite B ou la méningite sont le résultat du grand développement atteint par la biotechnologie cubaine.

L'élan connu par la biotechnologie et l'industrie pharmaceutique cubaine a été possible grâce à l'initiative du leader historique de la Révolution cubaine, Fidel Castro qui a su voir l'importance du développement de la science pour améliorer la santé de la population.