

*Cuba développe des dizaines
d'essais cliniques contre le cancer*



Photo: ACN

La Havane, 9 avril (RHC)- Cuba développe 46 essais cliniques contre le cancer. «Aucun n'a été interrompu » a souligné Amaylid Arteaga, directrice du Centre national de Coordination des Essais cliniques, malgré la priorité accordée à la lutte contre le Covid-19.

Avec l'arrivée de la pandémie et le développement de cinq candidats anti-Covid-19, cette institution a réorganisé sa structure pour couvrir les échantillons associés à ces projets et poursuivre les dépistages du cancer, a précisé, Amaylid Arteaga, dans des déclarations au journal Granma.

Depuis 1990, Cuba a commencé à travailler sur le CIMAvax EGF, un vaccin thérapeutique développé par le Centre d'Immunologie Moléculaire pour le traitement du cancer du poumon avancé.

Il vise à stopper la croissance de la maladie et à empêcher sa récurrence chez les patients atteints de cancer du poumon.

En 2020, le Roswell Park Institute des États-Unis et le groupe commercial des industries biotechnologiques et pharmaceutiques de Cuba (BiocubaFarma) ont présenté les résultats prometteurs de l'essai clinique CIMAvax, lors du congrès de l'Association pour la recherche sur le cancer de ce pays du nord.

Également sur la liste, Vaxira, un anticorps monoclonal également fabriqué au CIM et qui, avec CIMAvax EGF, offre la possibilité de transformer un cancer du poumon avancé en une maladie chronique contrôlable.

Tous deux génèrent des anticorps dirigés contre les protéines qui déclenchent les processus de prolifération cellulaire incontrôlée. Ils sont indiqués pour les patients qui subissent une chimiothérapie ou une radiothérapie et sont considérés comme étant en phase terminale, sans alternative thérapeutique.

Tous deux permettent de contrôler la croissance de la tumeur sans toxicité associée et augmentent l'espérance et la qualité de vie des patients atteints de ces tumeurs.

Un autre produit cubain est le Savax, développé par des chercheurs cubains du CIGB, le Centre de Génie Génétique et de Biotechnologie, contre les tumeurs ovariennes et hépatiques.

HeberProvac, le seul vaccin produit à ce jour dans le pays par le CIGB de Camagüey, pour traiter le cancer avancé de la prostate.

D'autre part, il y a l'Heberferon, obtenu également par le CIGB après des décennies de recherche et d'essais cliniques. Unique au monde et utilisé actuellement dans le protocole d'action contre le Covid-19, il combine l'interféron humain Alpha 2b et Gamma. Il a été utilisé dans le traitement du cancer de la peau dans les cellules basales, en particulier chez les patients avancés et ceux qui présentent un risque élevé de récurrence de la maladie.

Le Dr Irlado Bello, responsable de ce projet au CIGB, a commenté que, lors de son utilisation dans la pandémie actuelle, il a montré une efficacité remarquable pour négativiser le SARS-CoV-2 quelques jours après l'administration de la première dose, même chez les personnes présentant une persistance virale après 15 jours.

Source: Granma

<https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/253479-cuba-developpe-des-dizaines-dessais-cliniques-contre-le-cancer>



Radio Habana Cuba