

Cuba montre des résultats encourageants dans l'essai clinique avec le candidat vaccinal Soberana 01B.



Photo: Institut Finlay

La Havane, 10 avril (RHC) Cuba montre des résultats encourageants dans l'essai clinique avec le candidat vaccinal Soberana 01B, proposé pour immuniser les convalescents de Covid-19, et qui, de par son efficacité, pourrait commencer la phase II dans un avenir immédiat.

Bien que les regards soient tournés vers les candidats vaccinaux cubains 02 et Abdala, qui ont commencé la troisième phase des essais cliniques ce mois-ci, les résultats favorables des essais avec Soberana 01B permettront d'étendre cette méthode dans une deuxième étape à un plus grand nombre de personnes concernées, en respectant les exigences réglementaires pour ce type d'étude.

À cet égard, le docteur en sciences Consuelo Macías a précisé que l'essai de ce médicament progresse à l'Institut d'hématologie et d'immunologie (IHI), centre clinique de la recherche et qu'elle dirige depuis huit ans.

Macías a précisé que l'immunogénicité attendue a été démontrée, car le nombre d'anticorps anti-SARS-CoV-2 et le pourcentage d'inhibition de la liaison du virus à la cellule ont atteint les valeurs attendues, démontrant la sécurité sans preuve d'événements indésirables graves.

La nouveauté, a-t-elle précisé, est que, depuis sa conception, l'objectif était de protéger les personnes de l'infection par la vaccination. Par conséquent, pour obtenir un meilleur niveau d'immunité, ils ont reçu une dose unique de rappel.

Elle a déclaré que "l'idée est née parce que tant dans les essais et les investigations cliniques réalisées, comme dans le traitement de convalescence plasmatique de patients avec la Covid-19 et la procédure avec des cellules souches retrouvées avec des lésions pulmonaires dans l'IHI, des signes d'une diminution de la réponse en anticorps anti-SARS CoV-2 ont été observés chez des patients asymptomatiques ou présentant des symptômes légers".

Le chef du Groupe national d'immunologie a ajouté qu'il existait des preuves d'autres études du Centre national de génétique médicale et de l'École nationale de santé.

Sur le test exploratoire de la validité de la procédure avec cellules souches autologues chez le convalescent atteint de lésions pulmonaires, la spécialiste a souligné que l'évolution a été satisfaisante et qu'aucun effet indésirable n'a été constaté.

Il a été démontré, a-t-elle ajouté, qu'après un mois et six mois de traitement par cellules souches, huit patients sur dix ont vu leurs lésions diminuer d'environ 50 pour cent avec une seule perfusion, en plus de favoriser l'amélioration de l'état inflammatoire infra clinique qui se maintient dans la plupart d'entre eux, associé à la pneumonie interstitielle postérieure à l'infection.

Elle a précisé que dans cette étude, portant sur 49 personnes, la fréquence des cas de lésions pulmonaires était de 47 pour cent chez les personnes sous soins, 67 chez les personnes gravement atteintes et 86 chez les personnes dans un état critique.

Avec d'importantes réalisations dans le domaine de l'hématologie, l'IHI a entrepris plusieurs enquêtes liées à la Covid-19 pratiquement depuis la détection des premiers cas à Cuba, il y a un an.

Source Prensa Latina

<https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/253617-cuba-montre-des-resultats-encourageants-dans-lessai-clinique-avec-le-candidat-vaccinal-soberana-01b>



Radio Habana Cuba