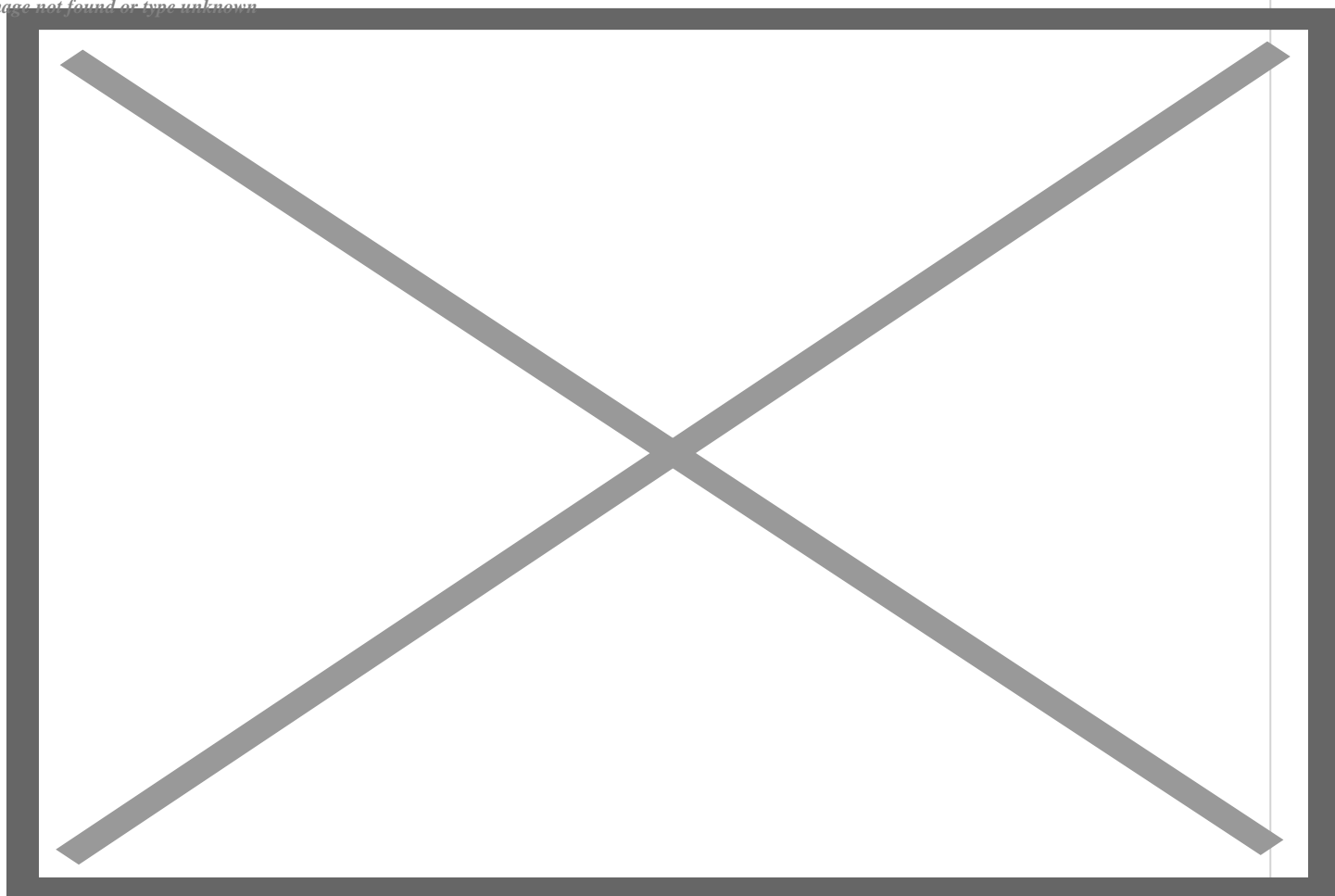


Cuba achève un quatrième projet de vaccin contre le Covid-19

Image not found or type unknown



Eulogio Pimentel, directeur du CIGB de La Havane, a annoncé la bonne nouvelle au cours de l'émission de La Table Ronde du 13 novembre.

La Havane, 14 nov. (RHC) Le Centre de Génie Génétique et de Biotechnologie de La Havane a présenté son deuxième candidat vaccin et le quatrième de Cuba contre le Covid-19.

Ce dernier serait administré par voie intramusculaire, a informé ce vendredi son directeur, Eulogio Pimentel.

Il s'agit du projet CIGB 66, un vaccin qui utilise une levure comme protéine du domaine de liaison au récepteur et de l'alumine comme adjuvant, a expliqué le directeur du CIGB lors de l'émission de radio et de télévision La Table Ronde.

Baptisée Abdala, en hommage au premier poème dramatique de l'intellectuel cubain José Martí (1869), l'étude, après son approbation par l'autorité réglementaire, visera à évaluer la sécurité dans un premier temps.

Dans un deuxième temps, en plus de la sécurité, un groupe plus important de volontaires sera évalué sur leur capacité à répondre au système immunitaire, a-t-il expliqué.

Eulogio Pimentel s'est aussi référé à la première proposition présentée à l'autorité de régulation il y a quelques jours à peine.

Il s'agit du CIGB 669. Celui-ci est un vaccin sous-unitaire qui utilise la protéine AgnHB comme antigène, avec la capacité de stimuler la réponse immunitaire au niveau des muqueuses, la première barrière dans la confrontation avec un pathogène et dans le comportement systémique.

Ce candidat vaccin a été nommé Mambisa, en hommage aux femmes qui ont combattu dans les guerres d'indépendance dans la seconde moitié du XIXe siècle.

L'institution travaille également sur trois autres molécules, deux peptides et une protéine virale recombinante, avec des résultats satisfaisants dans la phase préclinique.

Ainsi donc, la communauté scientifique cubaine travaille sur quatre candidats vaccins contre le Covid-19, et les deux premiers, Soberana 01 et 02, progressent positivement dans les essais cliniques chez l'homme, selon Vicente Vérez, directeur de l'Institut Finlay, qui a développé ces deux candidats vaccins.

<https://www.radiohc.cu/index.php/fr/noticias/nacionales/239683-cuba-acheve-un-quatrieme-projet-de-vaccin-contre-le-covid-19>



Radio Habana Cuba