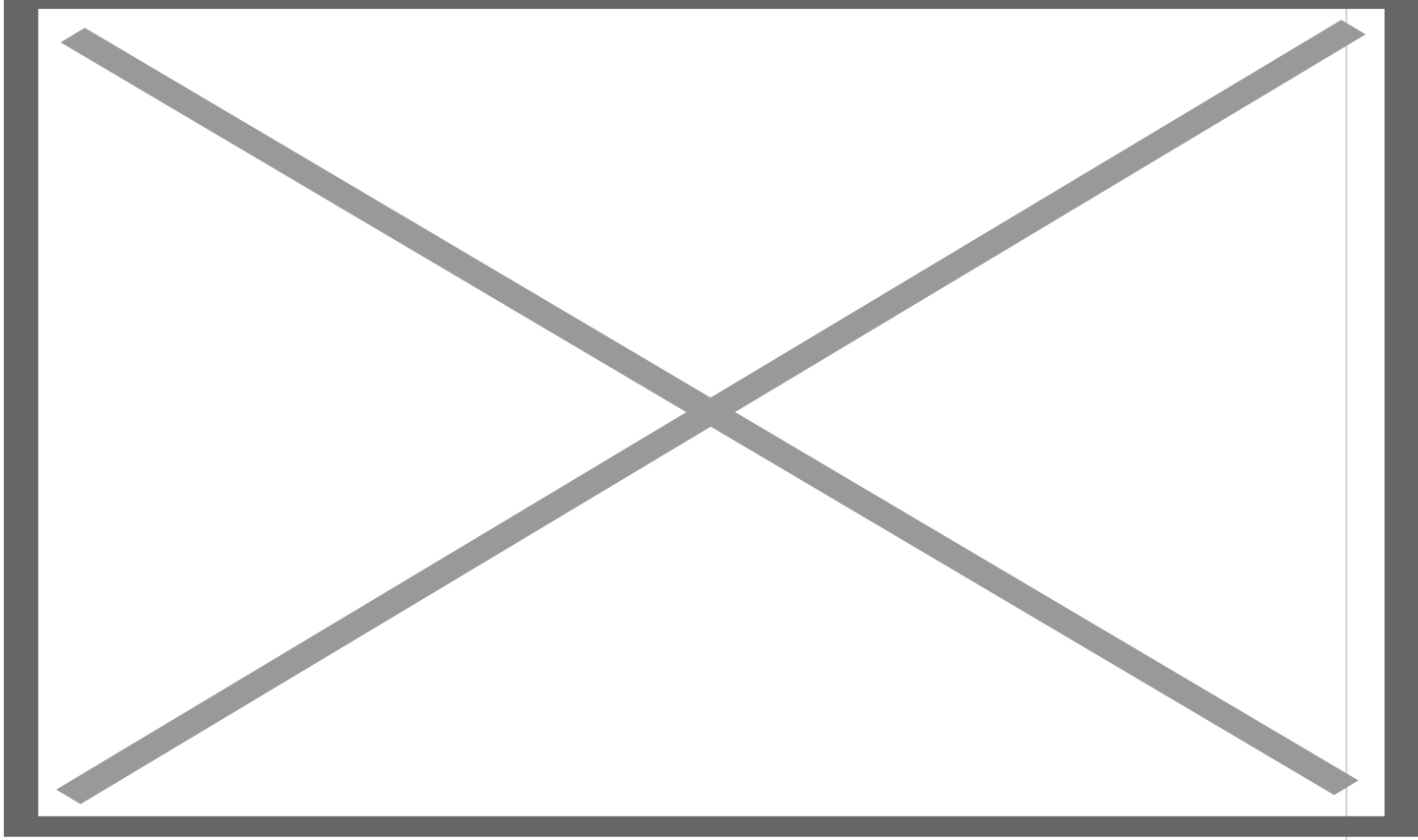


Covid-19: Des experts cubains présentent les résultats de nouvelles recherches

Image not found or type unknown



Les plus hautes autorités cubaines se réunissent toutes les semaines avec les scientifiques directement impliqués dans la lutte contre le Covid-19.

La Havane, 28 avril (RHC)- Des scientifiques et des experts cubains ont présenté ce mardi aux plus hautes autorités cubaines les résultats de nouvelles recherches dans le cadre de la lutte contre le Covid-19.

Au cours de l'échange, Raul Guinovart, doyen de la Faculté de mathématiques et d'informatique de l'université de La Havane, a déclaré que les prévisions à court terme de l'épidémie à Cuba restent

défavorables.

Tout semble indiquer, d'après ses prévisions, que dans les prochaines semaines, les cas confirmés quotidiennement accuseront une croissance ou un palier élevé d'infections.

La Dr Consuelo Macías, directrice de l'Institut d'Hématologie et d'Immunologie, a pour sa part présenté les résultats d'un essai clinique, en phase 1, chez des patients présentant des lésions pulmonaires après avoir souffert le Covid-19.

Elle a mis en exergue l'efficacité du traitement avec des cellules souches autologues.

Appliquée à petite échelle, la procédure, a permis de récupérer plus de 50 % des lésions pulmonaires.

Les indicateurs biologiques inflammatoires ont diminué, la fonction respiratoire s'est améliorée et les lésions pulmonaires se sont réduites.

Elle a ajouté qu'une fois l'étude validée, son utilisation serait étendue aux personnes qui présentent des séquelles pulmonaires graves du Covid-19.

Le président Miguel Diaz-Canel a encouragé les experts et les scientifiques directement impliqués dans la lutte contre cette maladie, à développer ce genre de thérapies et de créer les conditions dans toutes les provinces du pays pour traiter les convalescents. «L'un des défis que nous devons relever est de savoir comment améliorer la qualité de vie de ceux qui sont tombés malades et qui se sont rétablis», a déclaré le président.

Au cours de la réunion, les spécialistes ont également présenté une nouvelle recherche visant à identifier les lésions pulmonaires laissées par le Covid-19.

Dans ce cas, il s'agit de l'utilisation d'applications informatiques pour évaluer, au moyen de radiographies et de tomodensitogrammes du thorax, la gravité de la pneumonie causée par le coronavirus à l'origine de la maladie.

Le président de la Société cubaine d'imagerie, Pedro Pablo Gonzalez, a déclaré que cet outil d'intelligence artificielle est utilisé dans certaines provinces cubaines et qu'après son extension à l'ensemble du système de santé, il permettra une meilleure prise en charge des patients.

«Fondamentalement, en utilisant cet outil de diagnostic portable et en établissant un modèle de critères de gravité du point de vue quantitatif, on peut prédire quels patients atteints de Covid-19 peuvent évoluer vers une unité de soins intensifs», a-t-il déclaré.

Après la réunion, M. Díaz-Canel a évalué le scénario épidémiologique tendu à Cuba dans le cadre de la réunion du groupe de travail temporaire pour faire face à la pandémie.

Comme d'habitude, les gouverneurs de plusieurs provinces ont fait état des mesures prises dans les territoires à forte incidence.

Sources: Prensa Latina et [www:presidencia](http://www.presidencia.cu)

<https://www.radiohc.cu/index.php/fr/noticias/nacionales/255610-covid-19-des-experts-cubains-presentent-les-resultats-de-nouvelles-recherches>



Radio Habana Cuba