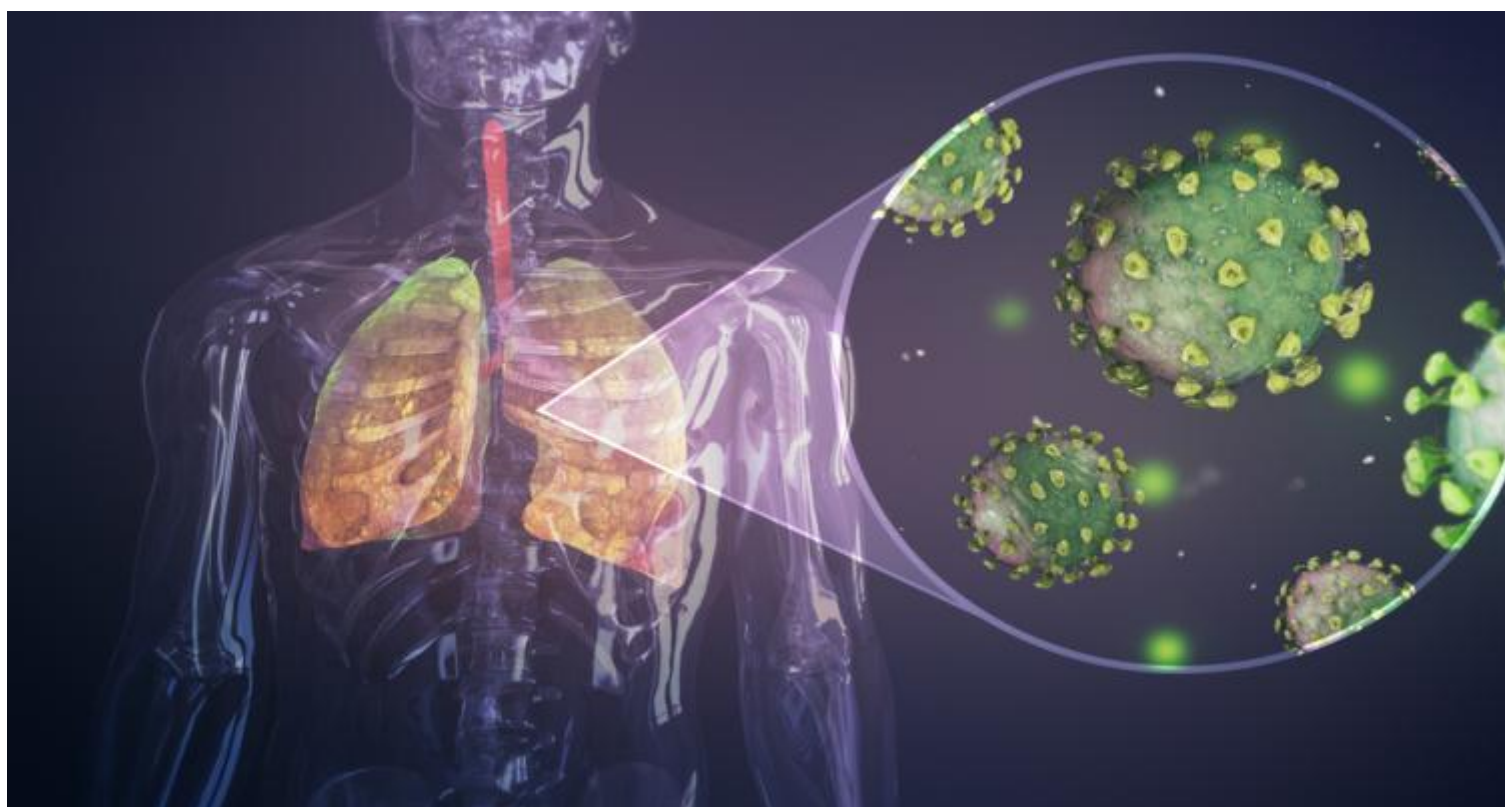


Covid-19 lesiona pulmones a largo plazo en muchos pacientes recuperados



En decenas de pacientes que se han recuperado de la forma más grave de la enfermedad por coronavirus (covid-19), los radiólogos detectan daños permanentes ocasionados por la infección de los pulmones. Se trata de las personas que sobrevivieron a la neumonía bilateral y los expertos estiman que algunas de ellas sufrirán problemas residuales.

El sitio web Science News recoge los datos al respecto de varios estudios disponibles hasta el momento sobre las consecuencias pulmonares de la pandemia. Uno de ellos fue publicado a finales de marzo por un grupo de investigadores chino en la revista *Radiology* y se enfocó en 70 casos que habían superado la neumonía, registrados en un hospital universitario de Huazhong.

Las tomografías computarizadas tomadas antes de dar el alta hospitalaria revelaron que 42 de los 70 pacientes tenían opacidades en los pulmones. Un total de 66 presentaban cierto nivel de daño visible, que en mayoría de los casos era bilateral y consistía en lesiones alrededor de los alvéolos que podrían cicatrizar con el tiempo.

En otro estudio, preparado por varios científicos de Los Ángeles (California, EE.UU.) y que forma parte de la edición de mayo próximo de American Journal of Roentgenology, los autores abordaron las lecciones de los brotes pasados del Síndrome Respiratorio Agudo Severo y el Síndrome Respiratorio de Medio Oriente (respectivamente, SARS y MERS por sus siglas en inglés) y las compararon con el cuadro clínico que ven en pacientes con la versión actual del coronavirus.

"La función y la anatomía no van a volver a la normalidad"

Mientras que la anomalía en los pulmones se observó en el 83% de los pacientes durante el brote del MERS, en la nueva pandemia esta cifra ha ascendido al 85%. Aunque la mayoría se recuperó completamente del MERS, las imágenes de seguimiento de los supervivientes reveló indicios de fibrosis pulmonar en el 33% de ellos. Los autores prevén un porcentaje similar de la afección pulmonar en las personas que se recuperen del covid-19.

"A partir de lo que hemos visto de SARS, MERS y la gripe H1N1, estimamos que al menos algunos pacientes con covid-19 tendrán una enfermedad residual", comentó el coautor Ali Gholamrezanezhad, de la Universidad del Sur de California. Especificó que la infección puede dejar en pacientes una fibrosis o unas cicatrices y "su función y su anatomía pulmonares no van a volver a la normalidad".

Ambos equipos admiten sin embargo que parte de los cambios producidos a largo plazo en los pulmones es reversible.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/221170-covid-19-lesiona-pulmones-a-largo-plazo-en-muchos-pacientes-recuperados>



Radio Habana Cuba