

Desarrollan aplicación cubana para optimizar tratamiento a pacientes con Covid-19



Aplicación permitirá mejorar diagnóstico de pacientes con la COVID-19. Foto: Granma.

La Habana, 30 sep (RHC) La forma de gestión no estatal Avangeno, en alianza con el Centro de Neurociencias de Cuba, desarrollan la aplicación informática Rx-COVID-19, que contribuirá a perfeccionar el protocolo de tratamiento a positivos del SARS-CoV-2.

El líder del emprendimiento, Deivi Carmona Piñero, destacó que entre sus funcionalidades, la APK que tendrá el consenso cubano para el informe radiológico de pacientes con coronavirus.

Posibilitará también la creación de un repositorio central de rayos X de tórax en positivos, en aras de establecer un marco de confidencialidad para el manejo de la información.

Asimismo, adelantó que permitirá desarrollar métodos de inteligencia artificial que mejoren la calidad de la imagen y la extracción de información de esta, además de reconocer la cuantificación y clasificación de lesiones.

El desarrollador precisó que la interfaz será sencilla para su comprensión por médicos y especialistas.

La APK permitirá la generación de informes, reportes de uso y contará con un manual de usuario.

(Fuente: [Radio Rebelde](#))

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/272085-desarrollan-aplicacion-cubana-para-optimizar-tratamiento-a-pacientes-con-covid-19>



Radio Habana Cuba