

Dona XE Médica a Cruz Roja Mexicana cápsula de aislamiento para traslado de pacientes de COVID-19



Dona XE Médica a Cruz Roja Mexicana cápsula de aislamiento para traslado de pacientes de COVID-19

La Delegación Estado de México de Cruz Roja Mexicana recibió en donación una Cápsula XE para el traslado de pacientes infecto contagiosos de parte de la empresa mexicana XE Médica, con la cual será posible un mejor manejo y traslado seguro de personas diagnosticadas con COVID-19.

A nombre del Delegado Estatal de Cruz Roja Mexicana en el Estado de México, Jorge Alberto Forastieri Muñoz, la Subdelegada

Estatel, Silvia Olivares Escudero, recibió de manos del Director General de la empresa XE Médica, Fernando Avilés Serrat, la Cápsula XE, y agradeció la muestra de solidaridad de esta compañía socialmente responsable para hacer frente a la actual emergencia sanitaria nacional por causa de fuerza mayor derivada de la pandemia de COVID-19.

Olivares Escudero recordó que Cruz Roja Mexicana es una Institución de Asistencia Privada que no recibe presupuesto alguno de los gobiernos federal, estatal y municipal, por lo que es a través de la donación de instituciones, empresas y personas altruistas que puede hacer frente a una situación tan complicada como la que atraviesa actualmente el mundo y el país en particular por el Coronavirus.

Destacó que Cruz Roja Mexicana respalda el esfuerzo que lleva a cabo el Sector Salud del país ante la contingencia sanitaria del COVID-19, pero requiere de la solidaridad empresarial, institucional y de personas para contar con el equipo de biodiversidad que se requiere para la atención, manejo y traslado de pacientes con mayor seguridad, sin poner en riesgo la salud de los técnicos en urgencias médicas, médicos y enfermeras de Cruz Roja Mexicana.

A su vez, el Director General de XE Médica, Fernando Avilés Serrat, ratificó el compromiso de esa compañía a favor de Cruz Roja Mexicana, "institución que ha estado siempre al lado de los mexicanos en todo tipo de emergencias y hoy particularmente ante la pandemia del COVID-19".

Avilés Serrat explicó que la Cápsula XE aumenta la seguridad del personal médico y externo que está en contacto con enfermos de coronavirus, al evitar que sean contagiados por los pacientes, en tanto éstos permanezcan dentro del dispositivo.

La cápsula es un domo de plástico y textiles que opera por un controlador electrónico, que por efecto venturi (fenómeno que se utiliza en la hidráulica para generar presiones negativas) reduce la presión atmosférica dentro de la cápsula al generar un vacío interno del aire.

El domo mantiene hermética a la cápsula, característica que es aumentada por el efecto venturi, que hace que todo el aire del exterior que circula alrededor de la cápsula entre a la misma, al ser atraído debido a que la presión en la cápsula es menor que afuera, lo que significa que si el paciente tose o estornuda la cápsula impide el esparcimiento de las partículas de saliva, y atrae hacia adentro el aire circundante, para de esa manera evitar los contagios.

La Cruz Roja Mexicana en el Estado de México ha habilitado la recepción de donativos a través de su página de internet:
<https://estadodemexico.cruzrojamexicana.org.mx/donacion/34>

Por lo que hace un llamado a la sociedad a que aporten desde 40 pesos para la compra de equipos de Bioseguridad como: cubrebocas, mascarillas N95, lentes de protección (Goggles), guantes de latex y nitrilo, alcohol en gel, batas desechables Tyvek, trajes Tyvek y termómetros infrarrojo de uso médico, entre otras, para los médicos, paramédicos y enfermeras que darán atención y traslado a posibles pacientes infectados de Covid-19.