TecSalud y NL habilitan centros para donar plasma vs COVID-19



La Secretaría de Salud de Nuevo León y <u>TecSalud</u> unen esfuerzos al habilitar los Centros de **Donación de Plasma** COVID-19 para tratar a pacientes críticos con esta enfermedad.

Esto se realizará a través del **Centro Estatal de Transfusión Sanguínea**, en colaboración con el **Hospital San José**, de TecSalud

"El objetivo de los Centros es proporcionar un proceso eficaz y estandarizado que permita tratar pacientes de Nuevo León en estado crítico con plasma convaleciente COVID-19.

"(Se garantizará) en todo momento la seguridad de los donantes y los receptores, bajo la coordinación de la Secretaría de Salud de Nuevo León", comentó **Manuel de la O Cavazos**, secretario de Salud de N.L.



width="900" loading="lazy">

Esto forma parte de un **protocolo** de investigación clínica que se ha seguido en otros países como opción de tratamiento para pacientes en situación crítica.

La Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (<u>FDA</u> por sus siglas en inglés), **autorizó** recientemente el uso de esta **terapia** entre su población que padece <u>COVID-19</u>, al considerar que el plasma puede ser efectivo contra el virus.

En México, <u>TecSalud</u> ingresó dicho **protocolo** a la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (<u>COFEPRIS</u>), mismo que ya fue **aprobado**.

El tratamiento, que también es llamado "suero convaleciente". fue implementado por médicos en China como los primeros tratamientos contra el nuevo coronavirus.



¿CÓMO SE LLEVA A CABO LA DONACIÓN DE PLASMA?

Después de que una persona se recupera de la enfermedad **COVID-19**, genera los anticuerpos que la protegen contra el <u>virus SARS-CoV-2</u>, lo cual lo hace candidato para donar una parte de su sangre conocida como plasma.

El plasma es la parte líquida de la sangre que queda tras retirar los glóbulos rojos, las plaquetas y demás componentes.

Se dona una cantidad que no afecta en la salud y que potencialmente beneficiaría a un enfermo de COVID-19.

El proceso de extracción se denomina "plasmaféresis" y puede llevarse a cabo en el Centro Estatal de Transfusión Sanguínea y/o en el Centro de Donación de Plasma COVID-19 TecSalud, ubicado en el Hospital San José.

Dicho plasma es sometido a procesos de **análisis clínicos** que permiten demostrar que está libre de otros agentes infecciosos, y que contiene la cantidad adecuada de **anticuerpos**.

"Se estima que **por cada donador** se obtendrá plasma suficiente para **tratar** de **uno a dos pacientes** que actualmente están luchando contra el COVID-19 y que tienen pronósticos poco alentadores", aseguró **Servando Cardona**, director de Investigación Clínica de TecSalud.



width="900" loading="lazy">

Fernando Castilleja, director de Bienestar y Prevención de <u>TecSalud</u>, dijo que con la apertura de los Centros de Donación de Plasma Convaleciente COVID-19 se trabajará coordinadamente con Salud de Nuevo León en beneficio de la sociedad.

"No solamente con atención médica y servicios hospitalarios, sino más allá, al desarrollar protocolos de investigación que pueden dar grandes frutos para resolver esta pandemia", comentó.

Sobre el <u>protocolo de investigación piloto con plasma convaleciente</u> -de pacientes recuperados para ayudar a pacientes grave- el Dr. Castilleja afirma en 5 pacientes en quienes ya se había utilizado todas las estrategias posibles y que su evolución no era muy buena.

"De los 5 casos que probamos, a 4 les fue muy bien", señaló.



width="901" loading="lazy">

CRITERIOS PARA SER DONADOR DE PLASMA CONVALECIENTE:

- Presentar diagnóstico previo de COVID-19 documentado por la prueba RT-PCR.
- Presentar prueba de seguimiento que reporte un resultado negativo para COVID-19.
- Presentarse asintomático al menos 14 días antes de la donación.

Además, la persona deberá:

- Gozar de buena salud. - Tener entre 18 a 65 años. - Pesar más de 52 kg - No presentar infecciones recientes (excepto infección COVID-19). Datos de contacto para donadores: WhatsApp: (81) 8888 0775 Correo: donadorcovid19@tecsalud.mx SEGURAMENTE QUERRÁS LEER TAMBIÉN: ESTE ES EL ESPECIAL DE CONECTA CON NOTAS SOBRE EL CORONAVIRUS: EL ESPECIAL DE CONECTA CON NOTAS SOBRE LA CUARENTENA: Y EL ESPECIAL DE CONECTA SOBRE LO QUE HACE EL TEC EN ESTA PANDEMIA: