

Estimado/a:

Tu recuperación, luego de haber padecido una infección por Covid-19, puede ayudar a mejorar la evolución de pacientes con formas graves de la misma enfermedad.

El Hospital Austral ha desarrollado un protocolo para la utilización de plasma de convalecientes de la infección y le proponemos sumarse a nuestro estudio.

¿Qué es el plasma convaleciente?

Cuando una persona contrae un virus como COVID-19, su sistema inmunitario crea anticuerpos para combatir el virus. Estos anticuerpos se encuentran en el plasma, que es la parte líquida de la sangre. El plasma con estos anticuerpos para combatir infecciones se llama "plasma convaleciente". A través de un proceso de donación de sangre, este plasma rico en anticuerpos se puede recolectar de una persona recuperada, luego se transfunde a un paciente enfermo que todavía está luchando contra el virus. Esto proporciona un impulso al sistema inmunitario del paciente enfermo y puede ayudar a acelerar el proceso de recuperación.

Plasma convaleciente para COVID-19

El Comité de Investigación del Hospital Universitario Austral aprobó un protocolo para la obtención de plasma convaleciente para la investigación del tratamiento de pacientes con infección moderada o grave por COVID-19. Se considera un tratamiento de investigación porque los estudios clínicos han comenzado, pero aún no se han completado. Hay evidencia de que el plasma convaleciente ha ayudado a pacientes con otras enfermedades, pero los médicos e investigadores no sabrán cuán efectivo será el plasma convaleciente en el tratamiento de pacientes con COVID-19 hasta que se completen más estudios.

Si bien están evolucionando opciones de tratamiento adicionales, se puede considerar el plasma convaleciente y puede ayudar a algunos pacientes con enfermedades moderadas o graves.

Una larga historia de terapia

La recolección y transfusión de plasma convaleciente como tratamiento se utilizó por primera vez en la década de 1890 y ayudó a reducir la gravedad de varios brotes de enfermedades infecciosas antes del desarrollo de la terapia antimicrobiana en la década de 1940.

A principios del siglo XX, el tratamiento convaleciente en plasma se utilizó durante los brotes de diversas enfermedades infecciosas, como el sarampión, las paperas y la gripe. Más recientemente, se usó durante la pandemia de influenza H1N1 en 2009, y nuevamente en 2013 durante el brote de ébola en África occidental.

¿Quién es elegible para donar?

Además de los criterios de elegibilidad para el plasma COVID-19, existen requisitos estándar que deben cumplirse para todos los donantes de sangre (por ejemplo, sentirse bien y saludable, edad, peso, etc.).

¿Es seguro donar sangre?

El Servicio de Hemoterapia del Hospital Universitario Austral sigue los estándares nacionales y provinciales que regulan la actividad de la utilización de la terapia sanguínea.

Además, sigue las reglas y regulaciones estrictas para mantener la seguridad de todos los involucrados en el proceso de donación de sangre adhiriendo voluntariamente a estándares de calidad y seguridad, aún más altos como parte de su compromiso con su seguridad, los cuales son certificados por agencias internacionales como JCI de los Estados Unidos y la Fundación CAT de España.

Podes obtener información en:

<https://www.hospitalaustral.edu.ar/2020/03/coronavirus-vos-tambien-podes-ser-un-heroe/>

Se pueden contactar con nosotros a través de nuestros medios de comunicación:



cashemoterapia@cas.austral.edu.ar



0230 – 448 2015 / 2598



1121604368