

Inicio > Hospital San Cristóbal de Ponce realiza exitosamente la primera infusión de plasma a un paciente en estado crítico infectado por el COVID 19 (coronavirus)

Hospital San Cristóbal de Ponce realiza exitosamente la primera infusión de plasma a un paciente en estado crítico infectado por el COVID 19 (coronavirus) ^[1]

Enviado el 11 mayo 2020 - 3:51pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Hospital San Cristóbal de Ponce ^[2]

Fuente Original:



Ponce – La primera infusión de plasma de pacientes que han estado infectados con el COVID 19, realizada en la región sur Ponce fue administrada exitosamente por un equipo médico del Hospital San Cristóbal de Ponce. El grupo de trabajo dirigido por el infectólogo Dr. Gabriel A. Martínez logró aplicar con éxito un tratamiento experimental de infusión de plasma a un paciente que presentaba una condición de hipoxemia severa (conocida comúnmente como paro respiratorio).

“En coordinación con Mayo Clinic, entidad identificada como investigadores principales en Estados Unidos en este proceso terapéutico, y en la ausencia de medicamentos efectivos para el tratamiento de la mortal enfermedad del COVID 19, logramos identificar un plasma compatible de un paciente que estuvo infectado del coronavirus quien en su estado convaleciente pasó todas las pruebas de estar libre del mismo. Para este virus no hay tratamiento específico. Sin embargo, la terapia funcionó en este paciente, al punto que un periodo de 48 horas presentó una mejoría clínica significativa”, señaló el doctor Gabriel A. Martínez, director del Programa de Control de Infecciones del Hospital San Cristóbal.

El especialista en enfermedades infecciosas explicó que se están aprobando lentamente medicamentos de emergencia, sin embargo, esta terapia de infusión de plasma resulta ser una gran alternativa para aquellos casos en que se puedan conseguir donantes recuperados del coronavirus y que sean compatibles con un paciente en crisis.

“Al igual que se hace con las vacunas, los pacientes recuperados de COVID 19 son portadores de anti cuerpos que la propia ciencia ya maneja para la cura de personas que están infectados con el virus. La efectividad y data que ofrece esta terapia es de muy notable. Básicamente lo que estamos haciendo es una infusión que contiene anticuerpos de un paciente COVID recuperado. Lo inyectamos como si fuera una vacuna y nuestro equipo de profesionales médicos mantienen una vigilancia constante hasta que el paciente demuestra mejoría”, indicó el Dr. Gabriel A. Martínez, quien lleva 30 años en la medicina, 24 de ellos, como infectólogo.

El médico informó que el protocolo de esta terapia es muy riguroso, al punto que antes de hacerse el mismo hay que solicitar el visto bueno de la propia Mayo Clinic, quienes ostentan la investigación de este procedimiento.

“Una vez se obtiene la aprobación, se procede a identificar al posible donante. Inmediatamente que se tiene acceso al plasma el mismo es procesado y analizado, de manera que podamos utilizarlo como “un suero natural” en un paciente que presente serias complicaciones con el virus. La mayor satisfacción para nuestro equipo médico **ha sido poder ser participantes en un proceso de terapia donde se salvan vidas**, que el final de camino es nuestra misión en este hospital”, terminó diciendo el director del Programa del Control de Infecciones del Hospital San Cristóbal en Ponce. ###

Presidenta del Grupo San Cristóbal hace llamado a pacientes recuperados del COVID 19 (coronavirus) para que donen plasma a la Cruz Roja Americana

“Estamos muy satisfechos con el trabajo realizado por el equipo médico de nuestro Hospital San Cristóbal, quienes estuvieron a cargo de la infusión del plasma a un paciente en estado crítico contagiado con el coronavirus. Sin embargo, queremos hacer un llamado a todos los pacientes

recuperados de esta pandemia, **que se comuniquen con la Cruz Roja Americana** y procedan inmediatamente a convertirse en donantes de plasma que será utilizada para salvar vidas. De igual manera, le recordamos a todos las personas que sientan tener síntomas del virus, a que se dirijan inmediatamente a la institución hospitalaria más cerca a su casa o de su preferencia, de manera que se le pueda administrar una prueba para detectar el COVID 19 o en su efecto, que reciba atención médica y pueda salvar su vida y evitar mayores contagios con su familia o allegados”, informó la licenciada Ana Cristina Muñoz, presidenta del Grupo San Cristóbal*.

Categorías de Contenido:

- Ciencias biológicas y de la salud ^[3]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/hospital-san-cristobal-de-ponce-realiza-exitosamente-la-primera-infusion-de-plasma-un?page=17>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/hospital-san-cristobal-de-ponce-realiza-exitosamente-la-primera-infusion-de-plasma-un> [2] <https://hospitalsancristobalpr.com/> [3] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0>