

RAZONES PARA DONAR PLASMA

PORQUE... EL PLASMA NO SE PUEDE CREAR DE FORMA SINTÉTICA

El plasma es un material de origen esencial para multitud de hemoderivados que sirven para tratar y prevenir enfermedades y trastornos potencialmente mortales.

El plasma contiene cientos de proteínas y anticuerpos esenciales que son vitales para la capacidad del organismo de mantener funciones cruciales, como controlar el sangrado y combatir infecciones. Si no se tiene una cantidad suficiente de alguna de dichas proteínas, una persona podría tener o contraer una enfermedad potencialmente mortal, tal como una inmunodeficiencia, enfisema hereditario, hemofilia, rabia o tétanos.

El plasma no puede crearse en un laboratorio ni producirse sintéticamente. Los donantes voluntarios de plasma hacen posibles dichos medicamentos.

PORQUE... LA DONACIÓN DE PLASMA SALVA VIDAS

Los medicamentos derivados del plasma (hemoderivados) se utilizan en todo el mundo para el tratamiento o la prevención de trastornos o enfermedades graves en diversas áreas terapéuticas:

- Neumología
- Hematología
- Inmunología
- Neurología
- Enfermedades infecciosas
- Traumatología

Los medicamentos de proteínas plasmáticas, que se fabrican a partir del plasma de donantes humanitarios como usted, son la mejor forma de restaurar y reemplazar cualquier deficiencia de estas fundamentales proteínas del plasma. Para tratar a un solo paciente con enfisema hereditario durante un año se requieren 900 donaciones de plasma.

RAZONES PARA DONAR PLASMA

Producir suficiente medicamento para tratar a un paciente con hemofilia durante un solo año requiere aproximadamente 1200 donaciones de plasma.

Esas proteínas plasmáticas que se extraen y se purifican en tratamientos que salvan vidas son exclusivas del cuerpo humano. No se pueden crear sintéticamente ni reproducir en un laboratorio. Dado que muchos pacientes dependen de medicamentos plasmaderivados para el tratamiento de su enfermedad de por vida, existe una necesidad continua de contar con donantes de plasma comprometidos para ayudar a tratar a esos pacientes. Es por eso que sus donaciones son tan importantes.

Su donación de plasma contribuye a salvar vidas y a mejorar la calidad de vida de miles de personas.

PORQUE... ES GRATIFICANTE

Al donar plasma, se convierte en un héroe para multitud de personas en todo el mundo.

DONACIÓN DE AFÉRESIS TIPOS

PLAQUETOAFÉRESIS



Se obtienen PLAQUETAS
⇒ **CONSERVACIÓN:** 22° en agitación continua
⇒ **CADUCIDAD:** 5 días
⇒ **RECEPTORES PRINCIPALES:** enfermos que reciben quimioterapia

PLASMAFÉRESIS



Se obtiene PLASMA
⇒ **CONSERVACIÓN:** -30°C
⇒ **CADUCIDAD:** 3 años
⇒ **RECEPTORES PRINCIPALES:** pacientes con alteraciones de la coagulación

ERITROAFÉRESIS



Se obtienen GLÓBULOS ROJOS
⇒ **CONSERVACIÓN:** 4°C
⇒ **CADUCIDAD:** 42 días
⇒ **RECEPTORES PRINCIPALES:** personas con anemia y grandes hemorragias

RAZONES PARA DONAR PLASMA

DONACIÓN DE AFÉRESIS *TIEMPOS DE ESPERA*

PLAQUETOAFÉRESIS



⇒ Puedes donar plaquetas
CADA 2 SEMANAS

PLASMAFÉRESIS



⇒ Puedes donar plasma CADA 2 SEMANAS
⇒ Después de donar plasma puedes donar sangre total si han pasado 48 HORAS
⇒ Después de donar sangre total puedes donar plasma si han pasado 2 MESES

ERITROAFÉRESIS



⇒ Puedes donar glóbulos rojos CADA 6 MESES
⇒ Después de donar glóbulos rojos puedes donar sangre total si han pasado 6 MESES
⇒ Después de donar sangre total puedes donar glóbulos rojos si han pasado 3 MESES