



Epidemiología de las Enfermedades Infecciosas en donantes de sangre: tipos de Donantes, Disponibilidad y Seguridad

La terapia transfusional es una importante alternativa terapéutica, pero el riesgo de transmitir infecciones por esta vía constituye un problema clínico y de salud pública, con magnitud y factores asociados heterogéneos, según la población de referencia de cada banco de sangre de esta manera el objetivo de este trabajo es describir la epidemiología de las enfermedades infecciosas en donantes de sangre: tipos de donantes, disponibilidad y seguridad de la sangre. Teniendo en cuenta que la disponibilidad de unidades de donaciones de sangre se establece un gran número la disponibilidad media evidenciando los tipos de donantes que acuden en diferentes bancos de sangre que determinan diferentes pruebas de laboratorio se destacan: pruebas de Anti VIH, VDRL, AgsHB y AntiVHC para la detección de las enfermedades infecciosas. La prevalencia de la infección en la comunidad de donantes de sangre se encuentra con la hepatitis B, C, VIH, la malaria, la sífilis, parvovirus B-19, así como también infecciones de origen bacteriana que en la actualidad generan mayor preocupación en la salud.

Palabras clave: Donantes; Prevalencia; Enfermedades infecciosas; Disponibilidad; sangre.

Enfermedades raras y extrañas



Qué es la 'sangre dorada', el inusual grupo sanguíneo que tienen unas pocas personas en el mundo.

Denominada como la sangre dorada o sangre de oro es un grupo sanguíneo que solo está presente en el 1% de la población mundial. Sus donaciones son escasas y muy valiosas.

¿Qué es la sangre dorada?

Durante los años 60 se descubrió un tipo de sangre muy rara. La denominaron como sangre dorada o sangre de oro porque no tiene el factor Rh, una proteína que se encuentra en los glóbulos rojos y que sirve para detectar el tipo de sangre.

Pero fue en 2014, cuando se comprendió mucho mejor este extraño tipo sanguíneo. La revista Mosaic publicó un artículo titulado como: "El hombre de sangre de oro". En él se exponía el caso de Thomas, un hombre que tenía este tipo de sangre.

La principal característica de esta sangre dorada es que carece del antígeno más común (Rh). Lo que provoca que las personas con este tipo de sangre tengan glóbulos rojos anormales, con membranas de fuga y tiempos de vida más cortos.

Su nombre científico es Rhnull (Rh nulo), y desde que se descubrió se han registrado poco más de 40 casos.

Para más información puede acceder a: https://as.com/diarioas/2021/05/07/actualidad/1620385185_586585.html

CENTRO DE INFORMACIÓN DE CIENCIAS MÉDICAS

Dirección: Calle A
% 39A y 4 No. 405.
Nueva Gerona, Isla
de la Juventud, CP:
25100, Cuba

Teléfono: 46324510

Correo electrónico:
letilili@infomed.sld.cu



Este servicio forma parte de las listas de Discusión y Distribución de Infomed. Para suscribirse o borrarse de la lista, tiene que entrar al siguiente enlace: <http://listas.red.sld.cu/mailman/listinfo/guardianesensalud>

Esta información puede pasarla a amigos y colegas interesados.

Si algún usuario no puede leerlo en formato HTML infórmelo para enviarlo en texto sin formato.

No olvide que su opinión es para nosotros muy importante, contáctenos a través de la dirección letilili@infomed.sld.cu o por teléfono 46 32 45 10.

...Contáctenos...

¡Estamos en la web!
<http://www.infomed.ijv.sld.cu>