



Preguntas y Respuestas (Transmisiones Sanguíneas)

P. ¿Cómo es que el VIH se transmite mediante la sangre?

R. El VIH habita dentro de la sangre de nuestro cuerpo, el virus afecta principalmente ciertas células dentro de nuestra sangre llamada células CD4. Las células CD4 son parte de nuestro sistema inmune; este es el sistema de nuestro cuerpo que nos protege contra las enfermedades. El virus debilita este sistema protector y las personas con HIV/AIDS son menos capaces de protegerse contra enfermedades. Cuando el virus se expone a las células de otra persona que no posee el VIH, dicha persona puede infectarse con el virus. Esto puede ocurrir mediante contacto sanguíneo. En el mundo, cinco a diez por ciento de todas las infecciones del VIH es mediante contacto sanguíneo.

P. ¿Si la mayoría de las transmisiones son sexuales, quien se afectar de este modo?

R. La transmisión del VIH por contacto sanguíneo afecta a tres grupos de personas. Primero, los usuarios de drogas intravenosas que comparten o reutilizan de las jeringas están en un gran riesgo de adquirir el VIH. Cuando el virus está expuesto al aire libre, este no sobrevive por largo tiempo, pero dentro de las jeringas, el ambiente es favorable para el VIH. El paso directo del virus desde las jeringas al flujo sanguíneo de la otra persona proporciona una ruta directa para la transmisión; este tipo de transmisión tiene una muy alta probabilidad. Los hemofílicos y los que reciben transfusiones de sangre son los otros dos grupos de personas que están en riesgo de una transmisión del VIH. Sin embargo, la probabilidad es baja debido a las precauciones tomadas en el chequeo de la sangre antes de una transfusión.

P. ¿Qué hay sobre los trabajadores médicos en contacto con gente con el VIH?

R. Una serie de precauciones se ha creado para los trabajadores médicos que accidentalmente se han expuesto a la sangre con el virus. Una de estas incluye el uso de tratamientos contra el SIDA después de que un accidente. Más información puede ser encontrar en los hospitales y las clínicas.

P. ¿Qué se está haciendo sobre esta ruta de transmisión?

R. Según lo mencionado, la sangre en las transfusiones están siendo chequeada en la mayoría de los hospitales y clínicas antes de ser usada. Se aconseja a los usuarios de droga no compartir y no reutilizar las jeringas para las inyecciones. Si una jeringa nueva no está disponible, se aconseja que los materiales de la inyección sean esterilizada con lejía. Algunas naciones han alterado sus leyes para permitir que los esfuerzos de la prevención aumenten; por ejemplo esta prohibida la posesión de jeringuillas sin una prescripción.