

Fiebres hemorrágicas virales (VHFs)

¿Qué son las fiebres hemorrágicas virales?

Las fiebres hemorrágicas virales (VHF, por sus siglas en inglés) son un grupo de enfermedades



El virus ébola

causadas por varios virus diferentes. Estas enfermedades afectan simultáneamente a varios sistemas de órganos del cuerpo. Pueden dañar los vasos sanguíneos e

interferir con la habilidad del cuerpo para regularse.

Algunas VHFs son relativamente leves, pero otras pueden ser mortales. Frecuentemente provocan hemorragias junto con otros síntomas. La hemorragia por sí sola raramente provoca la muerte.

Hay un número de virus de VHF que podrían usarse como armas. Éstos incluyen

- Ébola
- Marburg
- Lassa
- Arenavirus del Nuevo Mundo
- Machupo (fiebre hemorrágica boliviana)
- Junin (fiebre hemorrágica argentina)
- Guanarito (fiebre hemorrágica venezolana)
- Sabia (fiebre hemorrágica brasileña)
- Fiebre del valle del Rift
- Fiebre amarilla
- Virus de la enfermedad de la selva de Kyasanur
- Fiebre hemorrágica Omsk

¿Cómo se contraen estas enfermedades?

De manera natural, las VHFs se pueden contraer por garrapatas, mosquitos o roedores infectados. Las personas se pueden infectar al entrar en contacto con la orina, las heces u otros materiales de un roedor infectado. También se puede contraer una VHF por la picadura de un mosquito o una garrapata, o aplastando una garrapata infectada. En algunos casos, no está claro como los humanos llegan a contraer la infección.

¿Se pueden contraer estas enfermedades a través de otras personas?

Algunos tipos de virus VHF se pueden contagiar de una persona a otra, como Ébola, Marburg y Lassa. Se contagian a través de contacto cercano con la persona infectada o sus fluidos corporales. También los humanos se pueden infectar a través del contacto con objetos contaminados como agujas o jeringas.

¿Por qué se consideran estas enfermedades posibles armas?

Algunos virus de VHF pueden prepararse de forma líquida, como por ejemplo Ébola, Margburg, Lassa, fiebre amarilla y algunos arenavirus del Nuevo Mundo. Después, se pueden liberar en el aire y usarlos para infectar a las personas. Otras VHFs han provocado una infección cuando se liberan en el aire del laboratorio, como la fiebre del valle del Rift.

Fiebres hemorrágicas virales (VHFs) – Página 2

La antigua Unión Soviética desarrolló el virus Marburg para usarlo como arma y realizó investigaciones sobre Ébola, Lassa, fiebre del valle del Rift, fiebre amarilla y arenavirus del Nuevo Mundo. Los EE.UU. han hecho investigaciones sobre todos estos virus excepto Marburg y Ébola. Se cree que Corea del Norte ha desarrollado el virus de la fiebre amarilla como arma.

¿Se pueden tratar las VHFs?

Se pueden usar medicinas antivirales para tratar algunas VHFs. Para todas estas enfermedades es importante el tratamiento de los síntomas y el cuidado de apoyo.

¿Se pueden prevenir estas enfermedades?

Existen vacunas para algunas de estas VHFs, como la fiebre amarilla. Se están llevando a cabo investigaciones sobre los otros virus de las VHFs. En las áreas en que estas enfermedades se encuentran en la naturaleza, se puede ayudar a prevenir algunos tipos de VHFs haciendo un esfuerzo por controlar los mosquitos y las garrapatas.

¿Qué debo hacer si creo que he estado expuesto a una VHF?

Si hubiera estado expuesto a una VHF, no sería probable que lo supiera. Sin embargo, si esto le preocupa, hable con su doctor inmediatamente. Si observa alguna situación o actividad sospechosa en su comunidad, como el posible uso de gérmenes de enfermedades como armas, alerte a las autoridades locales.