



INFECCIONES

VIRICAS

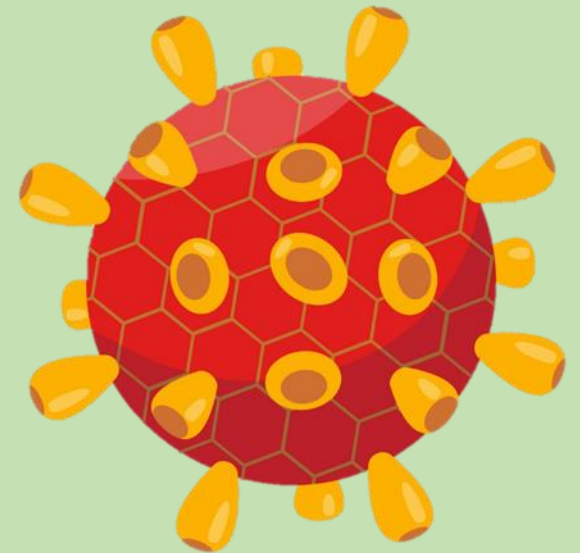
ROLANDO DE JESUS PEREZ MENDOZA

DR JULIO ANDRES BALLINAS GOMEZ

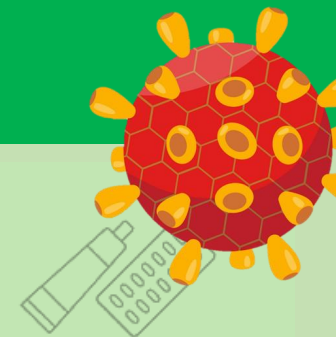
CLINICAS MÉDICAS COMPLEMENTARIAS

UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS CHIAPAS

06 DE SEPTIEMBRE DEL 2022



HERPES VIRUS



PROPIEDADES

- Virus ADN con envoltura.
- La infección comienza sobre piel o mucosa con abrasiones; la replicación en las células epiteliales precede a la infección de las terminaciones de los nervios autónomos o sensitivos y se sigue de la migración del virus a los cuerpos de las células nerviosas en los ganglios en los que se establece la latencia.

EPIDEMIOLOGÍA

- El VHS-1 se adquiere típicamente en etapas más tempranas de la vida que el VHS-2; el VHS-2 se adquiere por lo general cuando se inicia la actividad sexual.
- Ambos virus son inactivados rápidamente en el medio ambiente, por lo que para que se produzca una infección es preciso un contacto estrecho.

ENFERMEDAD CLÍNICA

- Las infecciones orofaciales se presentan con mayor frecuencia como gingivostomatitis y faringitis; las lesiones pueden aparecer en el paladar, las encías, la lengua, el labio y regiones adyacentes de la cara; la reactivación sintomática cursa típicamente con lesiones vesiculares en el borde de los labios (herpes labial). Las lesiones recurrentes son más frecuentes por el VHS-1.

DIAGNÓSTICO

- El VHS-1 y el VHS-2 pueden detectarse con facilidad mediante cultivo de lesiones cutáneas o raspado corneal; se dispone de pruebas de amplificación de ácidos nucleicos (PAAN) de estas muestras para un diagnóstico rápido.
- Las PAAN son el método de elección para las infecciones del SNC o para los cuadros diseminados.

TRATAMIENTO, CONTROL Y PREVENCIÓN

- El tratamiento de las lesiones mucocutáneas y de las infecciones diseminadas se realiza con aciclovir, valaciclovir, o famciclovir; la encefalitis se trata con aciclovir; las cepas resistentes a aciclovir se tratan con foscarnet o cidofovir.
- La prevención de la enfermedad es difícil porque los pacientes infectados pueden liberar virus de modo asintomático; el uso de preservativo confiere protección parcial.

