



**Altuzar Gordillo Erika Patricia.**

**Montez Vásquez Omayda Natividad.**

**Resumen.**

**Enfermedades infecciosas.**

**6º semestre.**

Comitán de Domínguez Chiapas a 31 de Octubre del 2022

## INFECCIÓN POR VIH/SIDA EN EL MUNDO ACTUAL.

EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA → VIH → ACTUA ATACANDO AL SISTEMA INMUNITARIO Y DEBILITA LAS DEFENSAS CONTRA MUCHAS INFECCIONES Y DETERMINADOS TIPOS DE CÁNCER QUE LAS PERSONAS CON UN SISTEMA INMUNITARIO MÁS FUERTE PUEDEN CONVATIR MÁS FÁCILMENTE. A MEDIDA QUE EL VIRUS DESTRUYE LAS CÉLULAS INMUNITARIAS E IMPIDE EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LA INMUNIDAD, LA PERSONA INFECTADA VA CAYENDO GRADUALMENTE EN UNA SITUACIÓN DE INMUNODEFICIENCIA. LA FUNCIÓN INMUNITARIA SE SUELE MEDIR MEDIANTE EL REENCUENTRO DE LINFOCITOS CD4.

LA FASE MÁS AVANZADA DE LA INFECCIÓN POR EL VIH ES EL SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) QUE, EN AUSENCIA DE UN TRATAMIENTO Y EN FUNCIÓN DE LA PERSONA, PUEDE TARDAR MUCHOS AÑOS EN MANIFESTARSE. LAS PERSONAS CON SIDA PUEDEN CONTRAER CIERTOS TIPOS DE CÁNCER E INFECCIONES O PRESENTAR OTRAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS CRÓNICAS DE GRAVEDAD.

### SIGNOS Y SÍNTOMAS.

LOS SÍNTOMAS DE LA INFECCIÓN POR EL VIH DIFIEREN SEGÚN LA ETAPA QUE SE TRATE. AUNQUE EL MÁXIMO DE INFECTIVIDAD SE TIENDE A ALCANZAR EN LOS PRIMEROS MESES, MUCHOS INFECTADOS IGNORAN QUE SON

PORTADORES HASTA FASES MÁS AVANZADAS A VECES, EN LAS PRIMERAS SEMANAS POSTERIORES AL CONTAGIO, LA PERSONA NO MANIFIESTA NINGÚN SÍNTOMA, MIENTRAS QUE EN OTRAS OCASIONES PRESENTA UN CUADRO PSEUDOGRIPIAL CON FIEBRE, CEFALGA, ERUPCIONES, O DOLOR DE GARGANTA.

A MEDIDA QUE LA INFECCIÓN DEBILITA EL SISTEMA INMUNITARIO, LA PERSONA PUEDE PRESENTAR OTROS SIGNOS Y SÍNTOMAS, COMO ADENOPATÍAS, PÉRDIDA DE PESO, FIEBRE, DIARREA Y TOS. SI NO SE TRATA LA INFECCIÓN, PUEDEN APARECER ENFERMEDADES GRAVES COMO LA TUBERCULOSIS, LA MENINGITIS CRIPTOCÓCICA, INFECCIONES BACTERIANAS GRAVES O CÁNCER COMO LOS LINFOMAS O EL SARCOMA DE KAPOSI.

### TRANSMISIÓN.

EL VIH SE CONTAGIA A TRAVÉS DEL INTERCAMBIO DE LÍQUIDOS COORPORALES DE LA PERSONA INFECTADA, COMO LA SANGRE, LA LECHE MATERNA, EL SEMEN O LAS SECRECIONES VAGINALES, Y TAMBIÉN SE PUEDE TRANSMITIR DE LA MADRE AL HIJO DURANTE EL EMBARAZO Y EL PARTO. NO ES POSIBLE INFECTARSE MEDIANTE LOS CONTACTOS ORDINARIOS COTIDIANOS COMO LOS BESOS, LOS ABRAZOS Y LOS APRETONES DE MANOS O POR EL HECHO DE COMPARTIR OBJETOS PERSONALES AGUA O ALIMENTOS.