



NOMBRE DE LA ALUMNA: JOHANA ALEJANDRA MUÑOZ LAY

DOCENTE: DR. ITZEL CITLALHI TREJO MUÑOZ

MEDICINA HUMANA

SALUD PUBLICA

PRIMER SEMESTRE

TERCER PARCIAL

GRUPO B



"VIH"



ANTIRRETROVIRALES

Gracias a estos medicamentos es posible que una infección por virus de VIH ya no evolucione a SIDA

¿QUE ES?

Es un virus que ataca el sistema inmunitario del cuerpo. Si el VIH no se trata puede causar SIDA

ANTIRRETROVIRALES

Estos fármacos pueden lograr que una persona con VIH sea indetectable, siendo su carga viral menor a 5 partículas de virus en circulación y por lo tanto, no se transmita a otras personas; además de brindar un largo pronóstico de vida, evitando otras infecciones oportunistas

INHIBIDORES DE LA TRANSCRIPTASA REVERSA

Evitan que el virus se replique al detener la conversión del RNA viral en DNA viral.

INHIBIDORES DE PROTEASA

Bloquean a la enzima que el virus necesita para formar su cápside viral, deteniendo su aplicación.

FASE1

INFECCIÓN AGUDA POR EL VIH

FASE2

INFECCIÓN CRÓNICA POR VIH

FASE3

SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA(SIDA)

INHIBIDOR DE FUSIÓN

Evitan la unión de la envoltura del virus con la membrana de la célula infectada

INHIBIDOR DE LA UNIÓN A LOS CORRECEPTORES CCR5

Consisten en bloquear la entrada y salida del virus en las células

CONCLUSIÓN

El virus del VIH no tiene una cura como tal, como ya sabemos es un virus que ataca el sistema inmunitario del cuerpo y que por ende a sido muy difícil encontrar una cura. Sin embargo tenemos ciertos tratamiento que ayudan de manera muy favorable aunque en algunas ocasiones se tengan efectos secundarios fuertes.

BIBLIOGRAFÍA

<http://www.massaludfacmed.unam.mx/index.php/antirretrovirales-vih/>