

MATERIA: FISIOPATOLOGIA

TEMA: VIH

ALUMNA: AYLIN COHEN YONG

DOCENTE: DRA AXEL GUADALUPE CEBALLOS SALAS



INTRODUCCION

El VIH (virus de la inmunodeficiencia humana) es un virus que ataca a las células que ayudan al cuerpo a luchar contra las infecciones, haciendo que la persona sea más vulnerable a otras infecciones y enfermedades. El VIH afecta a las células de defensa del cuerpo, llamadas linfocitos T CD4, y si la infección no es controlada, puede evolucionar hacia el SIDA.

Desde 1981 en el mundo y 1983 en México, la pandemia del VIH, constituye el reto de salud pública más importante en el cambio de siglo XX al siglo XXI. De acuerdo con datos de la Secretaría de Salud, sistematizados a través del Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH y el sida (CENSIDA), en el Registro Nacional de Casos de sida del año 1983 al 31 de diciembre de 2018, se han notificado 164,074 casos, de los cuales 81,771 corresponden a casos de VIH y 82,303 a casos de sida que se encuentran vivos según su estado de evolución registrado

. Vivir con VIH, además de aspectos físicos, tiene un aspecto social relacionado con la desigualdad, la discriminación, el estigma y la marginación que, por tanto, además de intervención desde el ámbito de la salud pública, requiere de una respuesta con enfoque de derechos humanos

ORIGEN Y TRANSMISION	AGENTE CASUAL	FISIOPATOLOGIA	INMUNOLOGIA	DIAGNOSTICO	TRATAMIENTO	COMPLICACIONES	PREVENCIÓN
<p>El VIH afecta al sistema inmunológico y reduce la capacidad del cuerpo para combatir las infecciones y enfermedades.</p> <p>La transmisión de VIH ocurre a través de la interacción con los receptores CD4 y los receptores de quimiocinas CCR5 y CXCR4.</p>	<p>VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA</p>	<p>El VIH, un retrovirus, infecta y destruye los linfocitos CD4+, lo que compromete la inmunidad celular y aumenta el riesgo de infecciones y ciertos tipos de cáncer.</p> <p>La entrada del VIH en las células ocurre a través de la interacción con los receptores CD4 y los receptores de quimiocinas CCR5 y CXCR4.</p>	<p>ANOMALIA EN UNO MAS COMPONENTES DEL SISTEMA INMUNITARIO QUE SE TRADUCE EN UN AUMENTO DE LA SUSCEPTIBILIDAD A LOS ESTADOS PATOLOGICOS QUE EN CIRCUNSTANCIAS NORMALES SE ERRADICARIAN GRACIAS A UNA RESPUESTA INMUNITARIA CON FUNCION ADECUADA.</p>	<p>Para el diagnóstico de la infección por VIH se utiliza un método indirecto denominado serología. Este tipo de análisis sirve para detectar si hay anticuerpos contra el VIH, unas sustancias que el sistema inmunitario produce cuando reconoce el virus como un cuerpo extraño.</p>	<p>tratamiento antirretroviral (TAR)</p>	<p>SIDA: Fase avanzada del VIH que afecta significativamente el sistema inmunitario.</p> <p>Infecciones oportunistas: Otras infecciones aprovechan un sistema inmunitario debilitado.</p> <p>Síndrome inflamatorio de reconstitución inmune.</p> <p>Cáncer.</p> <p>Demencia.</p> <p>Síndrome de emaciación</p>	<p>Mantener un nivel viral indetectable con tratamiento antirretroviral.</p> <p>Usar condón correctamente cada vez que tengas relaciones sexuales.</p> <p>Hablar con un profesional de la salud sobre la posibilidad de tomar PrEP (pastilla diaria) que reduce el riesgo de infección por VIH.</p> <p>No compartir jeringas u otros equipos para inyectar drogas con otras personas.</p> <p>Realizar revisiones de VIH y otras pruebas de forma periódica.</p> <p>Solicitar tratamientos médicos antes y después de cualquier contacto de riesgo.</p>

BIBLIOGRAFIA:

file:///C:/Users/aylin/Downloads/Fisiopatologia%2010ed.%20Porth.pdf