



**PEDIATRIA**

**VIH EN EL BINOMIO.**

**DR. MORALES PEREZ JESUS ALEJANDRO**

**RONALDO DARINEL ZAVALA VILLALOBOS**

**SEXTO SEMESTRE Gpo A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de Junio del 2025.



# VIH EN EL BINOMIO



## EN TODA EMBARAZADA

- Ofrecer la investigación de la infección por el VIH como una intervención apropiada para reducir la transmisión de la infección de madre a hijo

## PRIMERA VISITA MEDICA

- Investigar infección por VIH con prueba rápida.
- Si la prueba es negativa en primer trimestre
- Repetir cada trimestre o al menos una prueba antes del nacimiento
- Si antes del parto es positiva realizar de ELISA para VIH, y evaluación del tratamiento ARV y profilaxis con Zidovudina.

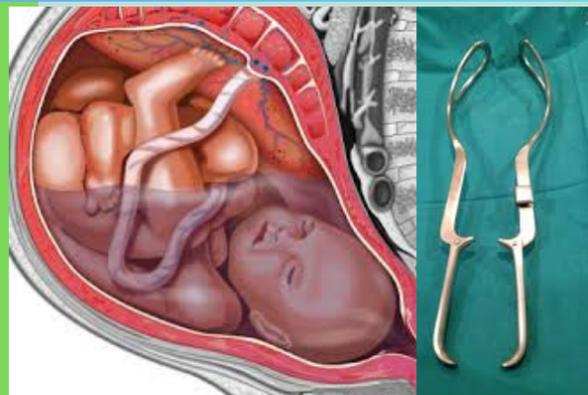


## ATENCION DEL TRABAJO DE PARTO

- Programar en la semana 38 de la gestación la Cesárea electiva (con carga viral VIH >1,000 copias/mL) para evitar (SDR).
- El nacimiento por vía vaginal puede ser si la carga viral materna para VIH es indetectable sostenida o <50 copias/mL con tto. ARV combinado (triple) durante el embarazo
- Realizar prueba rápida a mujeres sin documentación serológica
- Las mujeres con prueba rápida positiva al momento del nacimiento deben considerarse infectadas y administrar ZVD endovenosa para prevenir la transmisión peri natal.

## EVITAR LOS SIGUIENTES PROCEDIMIENTOS

- Ruptura artificial de membranas
- Uso rutinario de electrodos fetales para monitorización fetal
- Nacimiento por Fórceps y/o episiotomía



## SEGUIMIENTO DEL R/N

### ESTUDIOS PARA DIAGNOSTICO DE VIH

- Con exposición al VIH deben efectuarse en tres periodos diferentes durante los primeros seis meses de vida, entre 14 a 21 días b. de 1 a 2 meses, y c. 4 a 6 meses.
- En menor de 18 meses, se requieren dos resultados positivos mediante estudios virológicos como PCR del RNA y/o DNA del VIH para ser positivos.

## ESTUDIOS SOLICITADOS

- Biometría hemática completa con cuenta diferencial en forma basal.
- cuenta de neutrófilos y hemoglobina a las cuatro semanas de haber iniciado la profilaxis ARV en el niño expuesto al VIH, sobre todo si reciben tratamiento combinado con Zidovudina/Lamivudina.



## PROFILAXIS

- Para prevenir la transmisión del VIH y administrar profilaxis materna con Zidovudina intravenosa y la profilaxis en el recién nacido con ZDV durante seis semanas.
- Zidovudina para el recién nacido expuesto al VIH en dosis apropiadas para su edad gestacional debe iniciarse lo antes posible después del nacimiento, idealmente entre 6 y 12 horas posteriores (All).