



**Hellen Gissele Camposeco Pinto.**

**Dr. Adrián Espino Pérez.**

PASIÓN POR EDUCAR

**Diagramas de flujo  
Clínica de pediatría**

**7 "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 01 de junio de 2025

## **Introducción**

El síndrome de inmunodeficiencia adquirida, es un estado avanzado de la infección por el VIH, pertenecen a la familia retroviridae y al género lentivirus.

La transmisión del VIH de madre a hijo es la principal causa de infección en niños; puede ocurrir durante el embarazo, el parto o la lactancia materna. Sin embargo, con la implementación de programas de prevención de la transmisión materno-infantil, la tasa de transmisión ha disminuido.

El tratamiento y cuidado con los niños con SIDA requieren un enfoque integral, que incluya terapia antirretroviral, seguimiento médico y apoyo social; los avances en el tratamiento han mejorado significativamente la calidad de vida y la supervivencia de los niños infectados.

# Diagnóstico Recién nacido de madre VIH

CV o PCR de ADN

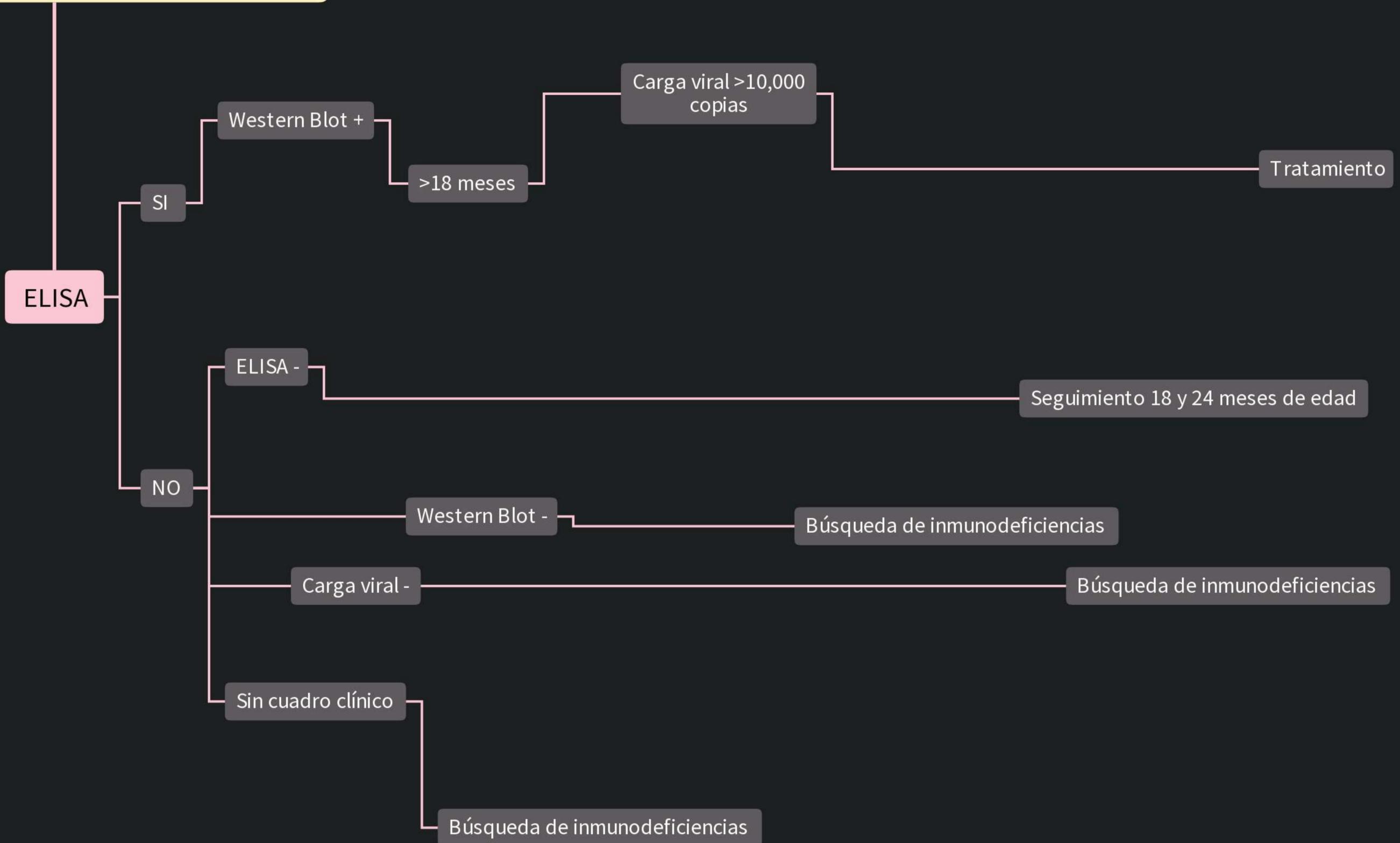
VIH  
TCD4+  
14-21 días de vida  
Para

-Carga viral detectable  
-PCR de ADN+  
-CD4 <25%

SI  
Repetir a la brevedad  
-Carga viral detectable  
-PCR de ADN +  
-CD4 <25%  
Elisa +  
Western Blot  
Tratamiento

NO  
Repetir a los 1-2 y 4-6 m  
NO ADN +  
Clasificar  
Expuesta no infectado  
Seguimiento

**Diagnóstico**  
**Paciente con sospecha clínica >6**  
**meses**



# Paciente infectado con VIH-1

Valoración clínica 1-2 sem

Valorar  
-CV  
-TCD4

Al mes y a los dos meses de tratamiento

-Falla clínica  
-Falla virológica  
-Falla inmunológica

SI

Repetir  
-Carga vial  
-CD4+

Valorar resultados de laboratorio

BHC

QS

Toxicidad efectos secundarios +

Identificar y resolver causa

Valorar

9 y 12 meses de tx

CV y CD4 cada 6 meses

Si hay  
Falla clínica

Evaluar falla al tx

12 meses de tx

NO

Valorar resultados de laboratorio

BHC

QS

Toxicidad efectos secundarios -

Valorar

9 y 12 meses de tx

CV y CD4 cada 6 meses

No hay falla clínica

Valoración clínica  
-CV  
-TCD4+

Cada 6 meses

12 meses de tx

Perfil de lípidos

Perfil de lípidos

## **Cita Bibliográfica**

- Guía de práctica clínica (2010) Tratamiento antirretroviral del paciente pediátrico con infección por el VIH.