

TRANSMISSÃO MATERNO-INFANTIL DE HIV, SÍFILIS, HEPATITE B E DOENÇA DE CHAGAS (ETMI-PLUS)



+ Meta de impacto

Eliminação como problema de saúde pública

+ Metas de eliminação

- ≤2% de prevalência de transmissão materno-infantil do HIV
- ≤0,5 de incidência de sífilis congênita por 1000 nascidos vivos
- ≤0,1% de prevalência do antígeno de superfície do vírus da hepatite B (HBsAg) em crianças de 4 a 6 anos
- ≥90% de recém-nascidos com infecção por *T. cruzi* curados

+ Metas programáticas

Diagnóstico e tratamento de todos os recém-nascidos com infecção por *T. cruzi*

- ≥95% de testagem de HIV e sífilis e ≥90% de testagem de hepatite B e doença de Chagas em gestantes
- ≥95% de gestantes recebem tratamento para HIV e sífilis em tempo hábil
- ≥95% de vacinação contra hepatite B nas primeiras 24 horas de vida e administração do esquema completo de 3 doses

Ações para alcançar a eliminação

1 Realizar triagem e testagem:

- Testagem de HIV, sífilis, hepatite B e doença de Chagas na atenção pré-natal de rotina em países endêmicos
- Uso de testes no ponto de atenção para múltiplas doenças (ex.: teste duo HIV-sífilis)

3 Atenção pós-natal: além do parto:

- Monitorar mães e recém-nascidos para confirmar o diagnóstico, assegurar a adesão ao tratamento e a cura da sífilis e da doença de Chagas
- Assegurar tratamento e cuidados de longa duração para mães soropositivas e pessoas com hepatite B

Melhores investimentos

2 Oferecer aconselhamento para fortalecer a autonomia:

- Orientar as mães e seus parceiros para reduzir o risco de transmissão e assegurar tratamento oportuno

4 Diagnosticar e tratar oportunamente:

- HIV:** Oferecer terapia antirretroviral para gestantes soropositivas e profilaxia pós-exposição para recém-nascidos
- Sífilis:** Tratar gestantes infectadas por sífilis com penicilina para prevenir sífilis congênita
- Hepatite B:** Vacinar recém-nascidos nas primeiras 24 horas de vida e garantir a administração de um esquema completo de 3 doses
- Doença de Chagas:** Testar, confirmar o diagnóstico e tratar mães e recém-nascidos o mais rápido possível

Informações adicionais

- Organização Pan-Americana da Saúde. Orientaciones mundiales sobre los criterios y procesos para la validación de la eliminación de la transmisión materno-infantil del VIH, la sífilis y el virus de la hepatitis B. Washington, D.C.: OPAS; 2022. Disponible em: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/56219>.
- Organização Mundial da Saúde. Elimination of mother-to-child transmission of HIV, syphilis and hepatitis B. Genebra: OMS; 2024 [consultado em 10 de abril de 2025]. Disponible em: <https://who.int/initiatives/triple-elimination-initiative-of-mother-to-child-transmission-of-hiv-syphilis-and-hepatitis-b>.
- Organização Pan-Americana da Saúde. ETMI Plus. Marco para la eliminación de la transmisión materno-infantil del VIH, la sífilis, la hepatitis y la enfermedad de Chagas. Washington, D.C.: OPAS; 2017. Disponible em: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/34306>.



Explore o portfólio de Fundos Rotativos Regionais da OPAS para melhorar o acesso a tecnologias que salvam vidas.