

Transmisión materno infantil del VIH y Sífilis



TODAS LAS MUJERES
TODOS LOS NIÑOS

POR MUJERES, NIÑOS Y ADOLESCENTES
SALUDABLES Y EMPODERADOS
AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Definición	<p>La transmisión vertical del VIH y de la sífilis es prevenible mediante la prevención primaria de la infección por el VIH y la sífilis en mujeres en edad fecunda, la cobertura alta con atención prenatal de calidad, lo que incluye el tamizaje corriente para detectar la infección por el VIH y la sífilis, además del seguimiento eficaz de las mujeres seropositivas y de los menores de 1 año expuestos.</p> <p>Se incluyen los 3 subindicadores de acuerdo con el compendio de indicadores de la OPS.</p> <p>A) Tasa notificada de transmisión materno infantil del VIH —porcentaje de menores de 1 año nacidos de madres seropositivas al VIH, cuyos resultados de la prueba del VIH fueron positivos.</p> <p>B) Tasa anual de casos notificados de transmisión materno infantil del VIH por 1.000 nacidos vivos.</p> <p>C) Tasa anual de casos notificados de sífilis congénita por 1.000 nacidos vivos.</p>
Numerador	<p>A) número de menores de 1 año nacidos de madres seropositivas al VIH en un año civil dado que fueron diagnosticados como positivos al VIH.</p> <p>B) número de hijos nacidos de mujeres con infección por el VIH con un diagnóstico positivo en un año civil dado $\times 1,000$.</p> <p>C) número de casos notificados de sífilis congénita según la definición nacional de casos en un año dado. La definición nacional de casos debe incluir el número de mortinatos debido a la sífilis $\times 1,000$.</p>
Denominador	<p>A) número notificado de menores de 1 año nacidos de madres seropositivas al VIH en un año civil dado, con un diagnóstico definitivo (positivo al VIH o seronegativo al VIH).</p> <p>B) número calculado de nacidos vivos en el mismo año civil definido.</p> <p>C) número calculado de nacidos vivos en el mismo período.</p>
Unidad de medida	<p>A) X por ciento (%).</p> <p>B) X por 1,000 nacidos vivos.</p> <p>C) X por 1,000 nacidos vivos.</p>
Consideraciones para la calidad del indicador	<p>Se deben tomar en cuenta los retrasos entre la ocurrencia del evento y la fecha en que se hacen disponibles los datos, así como el porcentaje de cobertura y subregistro.</p> <p>Los datos para los tres subindicadores se obtienen de la siguiente manera:</p> <p>a) Tasa notificada de transmisión materno infantil del VIH: porcentaje de menores de 1 año nacidos de madres seropositivas al VIH, con resultados positivos a la prueba del VIH Numerador y denominador: registros de asistencia prenatal u otros registros de los establecimientos de salud.</p> <p>b) Tasa anual de casos notificados de transmisión materno infantil del VIH por 1.000 nacidos vivos Numerador: registros sobre el VIH y de seguimiento de casos de atención prenatal u otros registros de los establecimientos de salud. Denominador: generado a través de una estimación de la población del número de nacidos vivos en el transcurso de los pasados 12 meses. Esto puede obtenerse a partir de las estadísticas vitales nacionales, de los cálculos de la División de Población de las Naciones Unidas, o a partir del sistema de información sanitaria de la OPS.</p> <p>c) Tasa anual de casos notificados de sífilis congénita por 1.000 nacidos vivos Numerador: en la mayoría de los países de América Latina y el Caribe, la sífilis congénita está sujeta a notificación obligatoria; la fuente de datos es el sistema de registro nacional para los casos de sífilis congénita. Denominador: generado a través de una estimación de la población del número de nacidos vivos en el transcurso de los pasados 12 meses. Esto puede obtenerse a partir de las estadísticas vitales nacionales, de los cálculos de la División de Población de las Naciones Unidas, o a partir del sistema de información sanitaria de la OPS.</p>

Implicaciones para la interpretación

Este es un indicador compuesto que refleja el compromiso de los Estados Miembros de la OPS con la eliminación dual de la sífilis congénita y la transmisión materno-infantil del VIH [resolución CD50.R12 (2010)]. La eliminación se refiere a la reducción de la transmisión vertical del VIH y la sífilis a un nivel por debajo de la importancia para la salud pública. Un país o territorio habrá logrado la eliminación una vez que se hayan alcanzado los siguientes subindicadores:

- para el VIH, una reducción de la tasa de transmisión materno-infantil del VIH a 2% o menos, y una reducción de la incidencia de transmisión materno-infantil del VIH a 0,3 casos o menos por 1.000 nacidos vivos;
- para la sífilis congénita: una reducción de la incidencia de sífilis congénita (incluidos los mortinatos) a 0,5 casos o menos por 1.000 nacidos vivos.

Indicador en contexto

Se sugiere también utilizar un indicador complementario enfocado al monitoreo de la cobertura de prevención de la transmisión materno-infantil de las ETS. Se encuentra entre los 100 indicadores básicos de la OMS: https://www.who.int/healthinfo/indicators/2015/chi_2015_84_pmtct.pdf?ua=1

Marco de ODS

N / A

Marco de EWEC-LAC	Dimensión	Marco de monitoreo	Estratificador sugerido para el análisis de desigualdad
Sobrevivir ✓	Mujer ✓	Insumo	Sexo
Prosperar	Niñez ✓	Salida	Etnicidad ✓
Transformar	Adolescencia	Resultado	Educación ✓
		Impacto ✓	Nivel socioeconómico del hogar o quintiles de riqueza nacional ✓
		Producto	Lugar de residencia (urbano/rural, o ubicación geográfica) ✓

Fuente preferida de datos

Fuentes rutinarias de registro

Fuentes alternativas de datos N/A

Estimaciones por grupos inter agenciales N/A

Marcos de monitoreo global N/A

Para más información

- Eliminación de la transmisión materno-infantil del VIH y la sífilis en las Américas. <http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/34072/9789275119556-eng.pdf>

Referencias

- Compendio de indicadores. Plan Estratégico de la OPS.