

INDICADOR EXTENSIVO 5: PREVALENCIA DEL VIH.

Zona urbana de Cozumel Quintana Roo, México.

Meta de desarrollo del milenio: Combatir el VIH/SIDA, la malaria y otras enfermedades.

Meta de la Agenda Hábitat: Proporcionar igualdad de oportunidades para una vida segura y saludable.

Definición: Porcentaje de mujeres embarazadas con edades entre los 15 y los 49 años cuyas muestras de sangre resultaron positivas en una prueba de VIH.

Importancia: Una persona infectada con VIH manifestará eventualmente el Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida (SIDA). La infección se detecta mediante una prueba aplicada a una muestra de sangre. Entre los exámenes que son comúnmente practicados a las mujeres embarazadas se encuentra el de sangre, por lo que este proporciona la oportunidad de aplicar la prueba de VIH. Un resultado positivo, indica la transmisión de la infección al feto.

Comentarios: En los últimos diez años sólo se han registrado cuatro casos de mujeres embarazadas infectadas con VIH. Tres de estos casos fueron atendidos por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y uno más por parte del Hospital General dependiente de la Secretaría de Salud (SSA). Anualmente se tiene un promedio de 1,080 mujeres embarazadas atendidas según las fuentes consultadas.

Metodología.

a) Fuente de información:

Instituto Mexicano del Seguro Social. Departamento de epidemiología.

Hospital General. Secretaría de Salud. Departamento de estadística.

b) Cálculo:

Variables

ME1549: Mujeres embarazadas con edades entre 15 y 49 años.

ME1549VIH: Mujeres embarazadas con edades entre 15 y 49 años infectadas con VIH.

Fórmula:

$$EI6 = \frac{ME1549VIH}{ME1549} \times 100$$

$$EI6 = \frac{4}{10800} \times 100$$

$$EI6 = 0.037 \%$$

Nivel de aplicación: Ciudad

**TABLA 23. INDICADOR EXTENSIVO 5
PREVALENCIA DE VIH EN MUJERES
EMBARAZADAS DE COZUMEL.**

ME1549	10800
ME1549VIH	4
EI6	0.037 %

Fuente: Instituto Mexicano del Seguro Social. Departamento de epidemiología. Hospital General. Secretaría de Salud. Departamento de estadística, 2005.