



**Cuba Salud**

IV Convención  
Internacional de Salud  
17-21 de octubre, 2022

## **Infecciones de transmisión sexual en menores de 9 años. Cuba 2016-2020**

Alba Cortes Alfaro<sup>1</sup>,  
Damaris Chacón O'farrill<sup>2</sup>,  
Geominia Maldonado Cantillo<sup>3</sup>,  
Isis Alonso Expósito<sup>4</sup>  
Juana Maggie Torriente Valle<sup>5</sup>  
Mayte Más Gómez<sup>6</sup>  
Susana Balcindes Acosta<sup>7</sup>

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba, albacortes@infomed.sld.cu

<sup>2</sup> Policlínico Luis Augusto Turcios Lima. Mayabeque. Cuba. damarico@infomed.sld.cu

<sup>3</sup> Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba, geo@inhem.sld.cu

<sup>4</sup> Ministerio de Salud Pública, La Habana, Cuba, isisis@minsap.sld.cu

<sup>5</sup> Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba, maggie@inhem.sld.cu

<sup>6</sup> Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba, Mayte@inhem.sld.cu

<sup>7</sup> Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, La Habana, Cuba, balcindes@inhem.sld.cu

### ***Resumen:***

**Introducción:** Las infecciones de transmisión sexual (ITS) se consideran un grave problema de salud pública a nivel mundial. La trascendencia es aún mayor cuando se diagnostica durante la niñez. Las formas en que se transmiten son de la madre al hijo, durante el embarazo, el parto y lactancia o porque niñas o niños han sido víctimas de agresiones sexuales. **Objetivo:** Identificar las infecciones de transmisión sexual en niños y niñas menores de 9 años. **Método:** Estudio descriptivo, transversal donde se exponen las infecciones de transmisión sexual como: sífilis, blenorragia, condiloma acuminado y herpes simple genital desde 2016 hasta el 2020. La información se obtuvo a través del Sistema de Información Estadístico de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO) desde los años 2016 hasta 2020 del Ministerio de Salud Pública de Cuba. Los resultados se exponen en tablas y gráficos. **Resultados:** Se aprecia el avance en Cuba en la erradicación de la sífilis congénita. La incidencia de casos de blenorragia, condiloma acuminado y herpes genital muestra tendencia al ascenso. El sexo femenino es el más afectado. **Conclusiones:** La transmisión vertical de madre a hijo y la violencia sexual son generadoras de infecciones de transmisión sexual (ITS) en la niñez, existe tendencia al aumento de las ITS a nivel mundial además de Cuba y el adherirse al cumplimiento de lo establecido en los protocolos de prevención de ITS resultan adecuados en la erradicación de la sífilis congénita.

***Palabras clave:*** Niñez, Infecciones de transmisión sexual.

## I. INTRODUCCION

La niñez es el periodo de la vida de las personas que comprende desde su nacimiento hasta la pubertad; infancia. Se extiende desde que se nace hasta los 9 años. La niñez se constituye y caracteriza por tres etapas: Lactantes, Primera infancia (infantes) y segunda infancia o niñez en sí mismo.<sup>1, 2</sup>

Se piensa en la infancia una vez que el niño o niña se encuentre en la etapa postnatal, sin embargo, el periodo prenatal influye notablemente en la vida futura del infante. Entra a jugar su papel primordial la gestante, su estilo de vida, la atención médica durante el embarazo e incluso el asesoramiento médico previo a esta, con el objetivo de lograr que el binomio madre- hijo sean saludables.

La gestante y la familia mucho se preocupan por las posibles malformaciones congénitas que pudiese ser portador el feto sin tener en cuenta que entre sus posibles causas se encuentren las infecciones de transmisión sexual.<sup>3</sup>

Las infecciones de transmisión sexual son un conjunto de afecciones clínicas infectocontagiosas que se transmiten de persona a persona por medio del contacto sexual que se produce, casi exclusivamente, durante las relaciones sexuales, incluido el sexo vaginal, el sexo anal y el sexo oral. Sin embargo, pueden transmitirse también por uso de jeringas contaminadas o por contacto con la sangre u otras secreciones. La mayor parte de las infecciones de transmisión sexual son causadas por dos tipos de gérmenes: bacterias y virus, pero algunas también son causadas por hongos y protozoarios.<sup>4</sup>

Otra forma de adquisición de ITS en la niñez es a través del abuso sexual, que es un manifiesto de violencia.

En Cuba el trabajo arduo en el código de familia, se inclina por la necesidad de crear un marco legislativo encaminado a la prevención, atención y rehabilitación de las víctimas de violencia y aún más del abuso sexual infantil al considerarse como escala superior terrible de violencia.<sup>5</sup>

Teniendo en cuenta el principio de protección a la niñez, que defiende la salud pública en Cuba se decide exponer aspecto relacionado con el tema no muy abordado por la literatura “Las infecciones de transmisión sexual durante la infancia”.

## II. MÉTODO

Se realizó un estudio descriptivo retrospectivo donde se exponen las infecciones de transmisión sexual como: sífilis, blenorragia, condiloma acuminado y herpes simple genital desde 2016 hasta el 2020 en población menores de 9 años. La información se obtuvo a través del Sistema de Información Estadístico de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO) desde los años 2016 hasta 2020 del Ministerio de Salud Pública de Cuba. Los resultados se exponen en forma de tablas y gráficos.

### III. RESULTADOS

Tabla 1: Comportamiento de la sífilis en menores de 9 años. Cuba 2016-2020

Año	menores de 1 año				1-4				5-9				Total	
	Masculino		Femenino		Masculino		Femenino		Masculino		Femenino			
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
2016	4	50,0	3	37,5	0	0,0	1	12,5	0	0,0	0	0,0	8	30,8
2017	1	14,3	2	28,6	2	0,0	0	28,6	1	14,3	1	14,3	7	26,9
2018	1	16,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	33,3	3	50,0	6	23,1
2019	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	2	7,7
2020	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	2	66,7	3	11,5
Total													26	100

Fuente: Sistema de Información Estadístico de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, Minsap

La tabla 1. Expone como el número de casos reportados por sífilis disminuyen considerablemente desde el 2016 al 2020, observándose 8 casos en el 2016 con 30,8% y 3 en el 2020 con 11,5%.

Convención Internacional de Salud, Cuba Salud 2022

Tabla 2: Comportamiento del condiloma acuminado en menores de 9 años. Cuba 2016-2020

Año	menores de 1 año				1-4				5-9				Total	
	Masculino		Femenino		Masculino		Femenino		Masculino		Femenino			
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
2016	0	0	1	8,3	0	0,0	4	33,3	2	16,7	5	41,7	12	19,4
2017	0	0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	1	33,3	1	33,3	3	4,8
2018	0	0	0	0,0	1	6,7	1	6,7	4	26,7	9	60,0	15	24,2
2019	1	5,9	0	0,0	1	5,9	2	11,8	4	23,5	9	52,9	17	27,4
2020	0	0,0	0	0,0	1	6,7	0	0,0	4	26,7	10	66,7	15	24,2
Total													62	100

Fuente: Sistema de Información Estadístico de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, Minsap

En la tabla 2 se observa una disminución del condiloma a partir del año 2020 en el sexo femenino en las edades de 1 a 4 años.

Tabla 3: Comportamiento de la blenorragia en menores de 9 años. Cuba, 2016-2020

Año	Menores de 1 año				1-4				5-9				Total	
	Masculino		Femenino		Masculino		Femenino		Masculino		Femenino			
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
2016	0	0	0	0,0	0	0,0	1	33,3	2	66,7	0	0,0	3	23,1
2017	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0	2	15,4
2018	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	1	50,0	2	15,4
2019	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	1	33,3	1	33,3	3	23,1
2020	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	100,0	0	0,0	0	0,0	3	23,1
Total													13	100,0

Fuente: Sistema de Información Estadístico de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, Minsap.

Al analizar el comportamiento de la blenorragia en esta población objeto de estudio, no se reportaron casos en menores de 1 año no así para el sexo femenino en las edades de 1-4 años con 3 casos lo cual denotó un incremento desde su análisis en el Año 2016 con respecto al 2020. Tabla 3

Tabla 4: Comportamiento del herpes genital simple en menores de 9 años. Cuba 2016-2020

Año	menores de 1 año				1-4				5-9				Total	
	Masculino		Femenino		Masculino		Femenino		Masculino		Femenino			
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
2016	0	0	0	0	1	20	0	0	2	40	2	40	5	20,0
2017	0	0,0	0	0,0	1	14,3	2	28,6	2	28,6	2	28,6	7	28,0
2018	0	0	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	1	4,0
2019	0	0	0	0	1	20	0	0	3	60	1	20	5	20,0
2020	0	0,0	0	0,0	1	14,3	0	0,0	2	28,6	4	57,1	7	28,0
Total													25	100,0

Fuente: Sistema de Información Estadístico de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud, Minsap.

En la tabla 4, se reportan un total 25 casos con herpes genital simple con incremento del número de casos a partir de los años 2019 y 2020.

#### IV. CONCLUSIONES

La transmisión vertical de madre a hijo y la violencia sexual son generadoras de infecciones de transmisión sexual (ITS) en la niñez, existe tendencia al aumento de las ITS a nivel mundial además de Cuba y el adherirse al cumplimiento de lo establecido en los protocolos de prevención de ITS resultan adecuados en la erradicación de la sífilis congénita.

## REFERENCIAS

1. Álvarez Síntes: Medicina General Integral. Salud y Medicina. Volumen I. Editorial Ciencias Médica. 2006
2. Concepto de niñez. Disponible en: [http://www.buenas\\_tareas.com/ensayos/Concepto-De-Ni%C3%b1ez/930152.html](http://www.buenas_tareas.com/ensayos/Concepto-De-Ni%C3%b1ez/930152.html)
3. Molina García J M, Ahmed Daweel. Cartas de tu Bebé. Editorial de la Mujer. Habana. 2012. p 33-42. IBSN: 978-959-7217-39-8
4. Molina García J M, Ahmed Daweel. Cartas de tu Bebé. Editorial de la Mujer. Habana. 2012. p 33-42. IBSN: 978-959-7217-39-8