

## PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DE UNA COHORTE DE NIÑOS EXPUESTOS A TOXOPLASMOSIS DURANTE LA GESTACIÓN

**Becaria:** Grobaporto M, Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.  
marce\_gp@hotmail.com

**Dirección:** Gentile A, Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

**Colaboración:** Moscatelli G, Altchek J.

### RESUMEN

#### Introducción

La toxoplasmosis es una zoonosis parasitaria de alta prevalencia en Argentina. La mayor gravedad de esta patología se manifiesta cuando la infección ocurre durante los primeros meses de la gestación. Son escasos los reportes sobre la prevalencia de esta infección en el país.

#### Objetivos

Identificar la curva de descenso de anticuerpos existentes por pasaje transplacentario en niños asintomáticos. Analizar una cohorte de niños expuestos a toxoplasmosis durante la gestación. Describir sus características demográficas y clínicas. Evaluar la presencia de factores de riesgo para secuelas.

#### Métodos

Se realizó un estudio observacional analítico de cohorte bidireccional en niños expuestos a toxoplasmosis durante la gestación, asistidos en el servicio de Parasitología y Chagas del Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez durante 1993-2014. El criterio diagnóstico fue la serología IgM/A positivo y/o curva de IgG estable en el tiempo más allá de los seis meses de edad. Para la carga de datos y análisis se utilizó Epiinfo 7.1.2.

#### Resultados

Se revisaron 153 historias con diagnóstico de toxoplasmosis congénita. La mediana de edad fue de siete meses (Iq 25-75 1,8; 26,2). El principal motivo de consulta fue por presentar serología positiva (52%), seguido por derivación por manifestación oftalmológica (42%). El 85% de los niños fueron sintomáticos. El 83% (127/153) presentó compromiso ocular, con coriorretinitis como principal manifestación; de ellos, el 17,6% desarrolló al menos una reactivación. El 45% manifestó compromiso neurológico inicial con calcificaciones cerebrales (56/69), hidrocefalia (36/69) y microcefalia (21/69). El 88% de las madres no recibió tratamiento durante el embarazo. El 62% de los recién nacidos recibió tratamiento, con pirimetamina-sulfadiazina-leucovorina; la duración fue variable.

#### Conclusiones

Los resultados hallados en esta cohorte muestran un alto impacto clínico por toxoplasmosis. Se observa un inadecuado seguimiento de las madres, dado que un pequeño porcentaje fue diagnosticado durante la gestación.

#### Palabras clave

*Toxoplasmosis Congénita; Epidemiología; Salud Pública; Prevención de Enfermedades*