

## Anticuerpos anti-Toxoplasma gondii en primigestas. Ambulatorio "Juan de Dios Holmquist", Soledad, estado Anzoátegui-Venezuela.

Guido, Felice<sup>1</sup>;  
González Montalti, Natali  
Flor<sup>1</sup>;  
Cermeño, Julmar<sup>1</sup>;  
Rivas, Rosangela<sup>2</sup>;  
Macabril, Marjubeth<sup>1</sup>;  
Lovera, Gabriela<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Escuela de Medicina;  
<sup>2</sup>Hospital Gervasio Vera  
Custodio, Anzoátegui,  
Venezuela

La infección por *Toxoplasma gondii* en la mujer embarazada, puede ocasionar enfermedad congénita del recién nacido llegando incluso a producir el mortinato. **OBJETIVO:** Determinar la prevalencia de anticuerpos anti - *T. gondii* en primigestas de Soledad, Estado Anzoátegui, Venezuela. **MATERIALES Y METODOS:** Se realizó un estudio prospectivo, correlativo y descriptivo, el cual se realizó durante el periodo Enero 2002 – Febrero 2003. Para ello, previo consentimiento de las pacientes se realizó una encuesta epidemiológica donde se recogieron antecedentes de importancia como: edad, abortos, control del embarazo, manifestaciones clínicas y examen previo de toxoplasmosis. Se tomaron muestras de suero de 104 pacientes en edades comprendidas entre 14 y 31 años. Para la determinación de IgM e IgG anti - *T.gondii* se utilizó la prueba inmuno-enzimática indirecta de fase sólida (ImmunoComb®Toxo IgM e ImmunoComb®Toxo IgG). **RESULTADOS:** La prevalencia de infección reciente por *T. gondii* fue de 40,4% (IgM) y la infección pasada de 50% (IgG). El mayor porcentaje de seropositividad para IgM (43,7%) y para IgG (50%) se observó en el grupo de 14 a 18 años de edad. No se observó asociación significativa entre las manifestaciones clínicas y el hallazgo de anticuerpos anti - *T. gondii*. Se encontró asociación estadísticamente significativa entre los factores de riesgo (convivencia con gatos y perros) y la presencia de anticuerpos IgG anti *T. gondii*. **CONCLUSIÓN:** En la población de gestantes estudiadas existe una prevalencia elevada de toxoplasmosis. Es importante el seguimiento de estas pacientes durante la gestación, principalmente las que poseen IgM anti - *Toxoplasma* y en las seronegativas.