

DEPARTAMENTO DE OBSTETRICIA Y PUERICULTURA

FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN



**PREVALENCIA DE INFECCIÓN POR *HELICOBACTER PYLORI* EN  
EMBARAZADAS Y SU IMPLICANCIA EN LA PRESENCIA DE  
HIPEREMESIS Y DISPEPSIAS**

Por

Gina Elizabeth Ferrer Poveda

Profesora Guía: Dra. Apolinaria García C.

2007

## 1.- RESUMEN

**Introducción:** La infección por *Helicobacter pylori* se encuentra asociada con procesos inflamatorios gastroduodenales y neoplasias gástricas como adenocarcinoma y linfoma de MALT gástrico. En los últimos años se ha relacionado la infección por este microorganismo con diversas patologías extragástricas. En nuestro país no se tiene antecedentes acerca de la asociación entre la infección *Helicobacter pylori* y patologías obstétricas y se desconoce la prevalencia en la embarazada y sus efectos en la calidad del embarazo y en el recién nacido.

**Objetivo:** Determinar la asociación existente entre la infección por *Helicobacter pylori* y la presencia y continuidad de los síntomas de hiperemesis y dispepsias en embarazadas de la Provincia de BíoBío.

**Metodología:** Estudio de prevalencia y análisis de variables. Se realizó toma de muestra de sangre a 274 embarazadas de las 13 comunas de la Provincia de BíoBío, para la detección y semicuantificación de Anticuerpos anti *Helicobacter pylori*, usando la prueba no invasiva Kit InmunoComb II *Helicobacter pylori*. Todas las embarazadas que voluntariamente participaron en este estudio, firmaron un consentimiento informado.

Para el análisis de variables se aplicó una encuesta a cada embarazada, las que fueron procesadas mediante el programa estadístico Statistical Package for Social Sciences (SPSS, Windows 9.0).

**Resultados:** Del total de embarazadas, el 68,6% presentó infección por *Helicobacter pylori* y el 82,1% signos de dispepsia. De estas últimas, el 74,2% presentaba la infección. El 12,8% de las pacientes presentó hiperemesis gravídica; de ellas, el 100% presentaba la infección por *Helicobacter pylori* ( $p=0,000$ ).

El 74,5% del total de embarazadas que presentaron molestias gástricas en el primer trimestre del embarazo, incluyendo las que no clasifican como dispepsias o hiperémesis, registró infección por *Helicobacter pylori*. El 53,7%, continuó con molestias gástricas después del primer trimestre; de ellas, el 95,8% presentaba la infección ( $p=0,000$ ).

El 85,1% de las embarazadas que no presentaron dispepsias o hiperémesis no estaban infectadas con *Helicobacter pylori* ( $p=0,000$ ).

**Conclusión:** La presencia y continuidad de los síntomas de dispepsia e hiperemesis, después del primer trimestre del embarazo se correlacionaron significativamente con la infección por *Helicobacter pylori*.

