

21

Tesis
Med
L 864c
2011

21



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON

FACULTAD DE MEDICINA "Dr. Aurelio Melean"
ESCUELA DE GRADUADOS Y EDUCACION CONTINUA
SISTEMA NACIONAL DE RESIDENCIA MEDICA



CORRELACION DIAGNOSTICA PARA HELICOBACTER PYLORI ENTRE LA BIOPSIA GASTRICA Y LA PRUEBA DE ANTIGENO EN HECES POR

CORRELACION DIAGNOSTICA PARA HELICOBACTER PYLORI ENTRE LA BIOPSIA GASTRICA Y LA PRUEBA DE ANTIGENO EN HECES POR INMUNOENSAYO EN EL I.G.B.J. EN EL PERIODO DE AGOSTO A DICIEMBRE DEL 2010

RESIDENCIA MEDICA EN GASROENTEROLOGIA

Dr. James Köllner Echalar
GASTROENTEROLOGO
M. 1673
GASTROENTEROLOGICO BOLIVIANO JAPONES
COMPLEJO HOSPITALARIO "VIEDMA"



Jorge Méndez Ponce
DR. JORGE MÉNDEZ PONCE
GASTROENTERÓLOGO
M 1671
I.G.B.J.

Autor: Dra. Maria Verónica López Cartagena

Tutor: Dr. Jorge Méndez Ponce

Autora: Dra. Verónica López Cartagena

Tutor: Dr. Jorge Méndez P.

Febrero 2011
Cochabamba- Bolivia



ÍNDICE

RESUMEN.....	1
OBJETIVO.....	1
DISEÑO Y MÉTODO.....	1
Universo Y Muestra.....	1
CONCLUSIONES.....	1
INTRODUCCIÓN.....	3
JUSTIFICACIÓN.....	5
HIPÓTESIS.....	6
MARCO TEÓRICO.....	6
ANTECEDENTES Y MARCO TEÓRICO.....	6
Factores de virulencia.....	7
Asociaciones clínicas de Helicobacter pylori.....	8
Diagnóstico.....	9
Tabla 1 pruebas diagnosticas.....	10
LA HISTOLOGÍA.....	12
Prueba del aliento de la urea (UREA BREATH TEST, UBT).....	15
LA DETECCIÓN DE ANTÍGENOS FECALIS DE HELICOBACTER PYLORI.....	17
ImmunoLISA™ H.pyloriAntigen (ORGENICS).....	18
PRINCIPIO DE LA PRUEBA.....	18
COMPONENTES.....	19
ADVERTENCIAS.....	20
OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	22
OBJETIVOS GENERAL.....	22
METODOLOGÍA.....	23
a) Diseño Y Método.....	23
b) Área Del Estudio.....	23
c) Universo Y Muestra.....	23
d) Criterios De Inclusión.....	23
e) Criterios De Exclusión.....	24



VARIABLES.....	24
INSTRUMENTOS Y MATERIALES.....	24
RESULTADOS.....	26
CONCLUSIONES.....	28
RECOMENDACIONES.....	29
BIBLIOGRAFÍA.....	30
ANEXOS.....	31
ANEXO No. 1.....	31
Pacientes que se sometieron al diagnóstico de antígeno en heces por inmunoensayo y/o biopsia de antro gástrico para la detección de helicobacter pylori en el I.G.B.J en el periodo de agosto a diciembre del 2010	
ANEXO No. 2.....	32
Numero de pacientes que se realizaron los metodos de diagnostico en el I.G.B.J. en la periodo de agosto a diciembre del 2010	
ANEXO No.3.....	33
Frecuencia de pacientes según el genero que cumplieron con dos metodos de diagnostico en el Instituto Gastroenterológico Boliviano Japonés en el periodo de agosto a diciembre del 2010	
ANEXO No 4.....	34
Rango de edad de los pacientes que cumplieron los dos métodos de diagnostico en el instituto gastroenterológico boliviano japonés en el periodo de agosto a diciembre del 2010	
ANEXO No. 5.....	35
Pacientes que cumplieron con el método de diagnostico por inmunoensayo en heces para la detección de h. Pylori en el Instituto Gastroenterológico Boliviano Japonés en el periodo de agosto a diciembre del 2010	
ANEXO No. 6.....	36
Pacientes cumplieron con el método de diagnostico por biopsia de antro gástrico para la detección de helicobacter pylori en el Instituto Gastroenterológico Boliviano Japonés en el periodo de agosto a diciembre del 2010	
ANEXO No. 7.....	37



Numero de paciente que se encontró correlación diagnostica entre los dos métodos de diagnostico entre la biopsia gástrica y la prueba de antígeno en heces por inmunoensayo en el I.G.B.J. en el periodo de agosto a diciembre del 2010

ANEXO No. 8.....38

Numero de paciente en los que no se encontró correlación diagnostica entre los dos métodos entre la biopsia gástrica y la prueba de antígeno en heces por inmunoensayo en el I.G.B.J. en el periodo de agosto a diciembre del 2010

ANEXO No 9.....39

Sensibilidad y especificidad de los dos métodos de diagnostico, biopsia gástrica y antígenos en heces por inmunoensayo en el I.G.B.J en el periodo de agosto a diciembre del 2010

