



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**  
**ESCUELA ACADÉMICA PROFESIONAL DE MEDICINA**

“Infección del Tracto Urinario en la gestante como factor asociado a Sepsis Neonatal Temprana”.

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO**  
**CIRUJANO**

AUTORA:

Díaz Custodio, Carmen Rosa

ASESOR:

Dr. Marco Alfaro Angulo

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Enfermedades Infecciosas y Tropicales

**TRUJILLO – PERÚ**

2017

PÁGINA DEL JURADO

Dr. Fredy Cabrera Díaz

PRESIDENTE DEL JURADO

Dra. Rici Elizabeth Ponce de López

SECRETARIA DEL JURADO

Dr. Marco Antonio Alfaro Angulo

VOCAL DEL JURADO

05 de Diciembre del 2017

FECHA DE SUSTENTACIÓN Y APROBACIÓN

## **DEDICATORIA**

A Dios por su amor y bendición. A mis padres Miguel Ángel y María Sunciona por su apoyo incondicional, por ser mi impulso a superar cada obstáculo en el camino, y por convertirse en mi principal motivación para estudiar. A mis maestros por su paciencia y por impartirme sus conocimientos en estos años de formación profesional.

## **AGRADECIMIENTO**

A mi Madre María Sunciona por su amor y entusiasmo, a mi padre Miguel Ángel por la fuerza y el soporte que me entrega, a mi hermana Deysi, Edgar y Micky por la gran confianza que depositaron en mí. A mi asesor Marco Alfaro por su exigencia y propulsión. A todos mis seres queridos por sus buenos deseos.

## **DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD**

Yo, Carmen Díaz Custodio estudiante de la escuela de Medicina, Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad César Vallejo, identificada con DNI: 75975608, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica.

La tesis no ha sido plagiada ni total ni parcialmente, para la cual se han respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas.

Por lo expuesto, mediante la presente asumo cualquier responsabilidad que pudiera derivarse por la autoría, originalidad y veracidad del contenido de la tesis, así como por los derechos sobre la obra y/o invención presentada.

Moyobamba, 05 de Diciembre del 2017.

.....

Carmen Rosa Díaz Custodio

DNI: 75975608

## **PRESENTACIÓN**

En la presente Tesis se determina la asociación entre infección de tracto urinario en la gestante y sepsis neonatal temprana, en el Hospital II -1 Moyobamba, de la ciudad de Moyobamba, Departamento San Martín.

Para ello se realizó el estudio de casos y controles haciendo uso del programa Paquete Estadístico para Ciencias Sociales SPSS V. 21.0. En la recolección de información para coligar ambos factores en estudio, se tomó las filiaciones del archivo de historias clínicas, se obtuvieron los datos de neonatos registrados entre los años 2011- 2016. La asociación entre el factor de infección urinaria en las gestantes con sepsis temprana en los neonatos fue obtenida mediante la prueba de Ji cuadrado y luego por la razón de momios.

Los resultados obtenidos indican que existe asociación menor al 50% entre el antecedente de infección de tracto urinario y sepsis neonatal temprana.

## ÍNDICE

Páginas preliminares	
PÁGINA DEL JURADO .....	i
<b>DEDICATORIA</b> .....	ii
<b>AGRADECIMIENTO</b> .....	iii
<b>DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD</b> .....	iv
<b>PRESENTACIÓN</b> .....	v
<b>ÍNDICE</b> .....	vi
<b>RESUMEN</b> .....	ii
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>I. INTRODUCCIÓN:</b> .....	1
1.1. Realidad problemática: .....	1
1.2. Trabajos previos: .....	2
<b>1.3.</b> Teorías relacionadas al tema .....	5
1.4. Formulación del problema:.....	8
1.5. Justificación del estudio:.....	8
1.6. Hipótesis .....	8
1.7. Objetivos .....	8
<b>II. MÉTODO</b> .....	9
2.1. Diseño de Investigación: .....	9
2.2. Variables, operacionalización:.....	9
2.3. Población y muestra:.....	10
2.4. Criterios de selección:.....	10
2.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad: ....	11
2.6. Método de análisis de datos: .....	11
2.7. Aspectos éticos:.....	12
<b>III. RESULTADOS</b> .....	13
<b>IV. DISCUSIÓN</b> .....	15
<b>V. CONCLUSIÓN</b> .....	18
<b>VI. RECOMENDACIONES</b> .....	19
<b>VII. REFERENCIAS</b> .....	20
<b>ANEXOS</b> .....	27

## **RESUMEN**

La sepsis neonatal temprana se define como el síndrome clínico caracterizado por signos sistémicos de infección que se presenta desde el nacimiento hasta los 3 primeros días de vida. La finalidad de la investigación fue determinar la asociación entre infección de tracto urinario en gestantes y sepsis neonatal temprana. Se realizó un estudio de casos y controles. La técnica para la investigación fue la revisión de historias clínicas y el instrumento utilizado fue la ficha de recolección de datos. La muestra estuvo constituida por una población de 1162; 88 casos y 176 controles. Finalmente se encontró que la infección del tracto urinario en gestantes no es un factor asociado a sepsis neonatal temprana.

Palabras clave: Sepsis neonatal temprana, infección del tracto urinario, factor asociado.



## **ABSTRACT**

Early neonatal sepsis is defined as the clinical syndrome characterized by systemic signs of infection that occur from birth to the first days of life. The purpose of the investigation was infection between the urinary tract in pregnant women and early neonatal sepsis. A case and control study was carried out. The technique for the investigation was the review of the medical records and the instrument used to collect the data. The sample consisted of a population of 1162; 88 cases and 176 controls. Finally, it was found that urinary tract infection in pregnant women is not a factor associated with early neonatal sepsis.

Key words: Early neonatal sepsis, urinary tract infection, associated factor.