



ESCUELA DE POSGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Influencia de las infecciones urinarias en las complicaciones maternas durante el embarazo en pacientes atendidas en el Centro de Salud Huicungo durante el año 2014

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
MAGISTER EN GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA SALUD**

AUTOR:

Bach. Casanova Saldaña, Willian

ASESOR:

Dr. Figueroa Sánchez, Armando

SECCIÓN:

Ciencias Médicas

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Calidad de las prestaciones asistenciales

TARAPOTO - PERÚ

2014

Página del Jurado



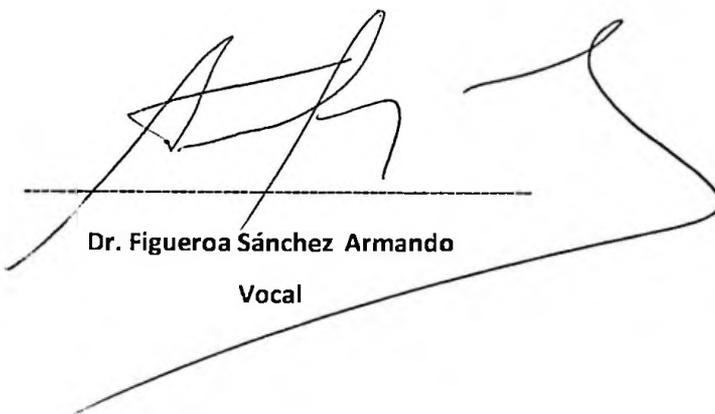
Dr. Bazán Vargas Kieffer S.

Presidente



Mag. Sánchez Dávila Keller

Secretario



Dr. Figueroa Sánchez Armando

Vocal

Dedicatoria

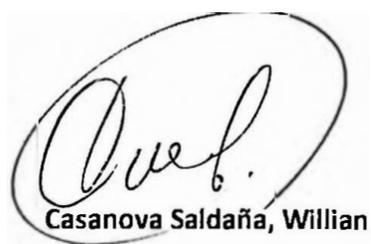
El presente trabajo de investigación está dedicado a mi madre por ser la abnegada formadora de valores e impulsora de mi formación profesional y a mi esposa por ser mi inspiración y la gestora del crecimiento profesional.

Agradecimiento

Dar gracias a Dios por lo que se tiene, allí comienza el arte de vivir y soñar; en segundo lugar a mis padres por ser dos ángeles y amigos que guiaron mis pasos, por sus desvelos y enseñanzas de nobles valores e instruirme para asumir retos y estar dispuestos siempre a ser mi soporte ante los obstáculos de la vida.

A mi esposa e hijos por ser mis tesoros e inspiración de superación.

A mis profesores por sus sabias enseñanzas, consejos y haber sabido transmitir sus conocimientos y así mejorar nuestras competencias, habilidades y destrezas en nuestra vida profesional como gestores.



Casanova Saldaña, Willian

Declaración Jurada de Autenticidad

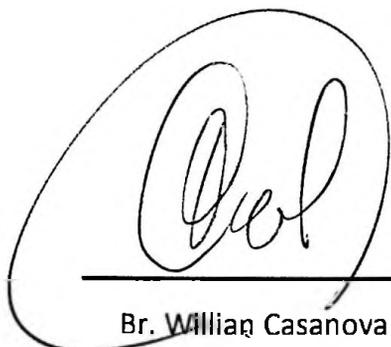
Yo, **Willian Casanova Saldaña**, identificado con **DNI N° 01157166**, estudiante del Programa de Maestría en Gestión de los servicios de la Salud de la Escuela de Posgrado de la Universidad César Vallejo, con la tesis titulada: ***“Influencia de las infecciones urinarias en las complicaciones maternas durante el embarazo en pacientes atendidas en el Centro de Salud Huicungo durante el año 2014”***

Declaramos bajo juramento que:

- 1) La tesis es de nuestra autoría (compartida). Se han respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas. Por tanto, la tesis no ha sido plagiada ni total ni parcialmente.
- 2) La tesis no ha sido auto plagiado; es decir, no ha sido publicada ni presentada anteriormente para obtener algún grado académico previo o título profesional.
- 3) Los datos presentados en los resultados son reales, no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados y por tanto los resultados que se presentan en la tesis se constituirán en aportes a la realidad investigada.

De identificarse fraude (datos falsos), plagio (información sin citar autores), autoplagio (presentar como nuevo algún trabajo de investigación propio que ya ha sido publicado), piratería (uso ilegal de información ajena) o falsificación (representar falsamente las ideas de otros), asumo las consecuencias y sanciones de que mi acción se deriven, sometiéndome a la normatividad vigente de la Universidad César Vallejo.

Huicungo, 21 de febrero de 2015.



Br. Willian Casanova Saldaña

DNI N° 01157166

Presentación

Señores miembros del Jurado, presento ante ustedes la tesis titulada "Influencia de las infecciones urinarias en las complicaciones maternas durante el embarazo en pacientes atendidas en el centro salud de Huicungo durante el año 2014" con el objetivo de determinar de qué manera influyen las infecciones urinarias en las complicaciones maternas durante el embarazo en pacientes atendidas en el Centro de Salud Huicungo durante el año 2014, en cumplimiento del reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo para obtener el Grado académico de Magister.

Esperando cumplir con los requisitos de aprobación.



Willian Casanova Sa daña

ÍNDICE GENERAL

Página del Jurado.....	ii
Dedicatoria.....	iii
Agradecimiento.....	iv
Declaratoria de autenticidad.....	v
Presentación.....	vi
Indice general	vii
Indice de tablas.....	viii
Indice de gráficos.....	ix
Resumen.....	x
Abstract.....	xi
I. INTRODUCCIÓN	12
Hipótesis.....	31
Objetivos.....	32
MARCO METODOLÓGICO	33
2.1. Variables.....	33
2.2. Operacionalización de variables.....	34
2.3. Metodología.....	35
2.4. Tipos de estudio.....	35
2.5. Diseño.....	35
2.6. Población.....	36
2.7. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	36
2.8. Métodos de analisis de datos.....	37
2.9 Aspectos éticos.....	37
III RESULTADOS	38
IV DISCUSIÓN	54
V CONCLUSIONES	57
VI RECOMENDACIONES	58
VII REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	59
ANEXOS	66

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla N° 1. Infección Urinaria Y Su Relación Con Las Complicaciones Maternas.	38
Tabla N° 2. Prueba De Chi-Cuadrado Para La Hipótesis General.	40
Tabla N° 3. Análisis De La Significancia De La Prueba De Hipótesis General Estadística.	42
Tabla N° 4. Infección Urinaria Y Su Relación Con La Amenaza De Aborto.	42
Tabla N° 5. Prueba De Chi-Cuadrado Para La Hipótesis Específica 1.	45
Tabla N° 6. Análisis De La Significancia De La Prueba De Hipótesis Específica 1	45
Tabla N° 7. Tipo De Infección*Aborto Tabulación Cruzada.	47
Tabla N° 8. Prueba De Chi Cuadrado Para Hipótesis Específica 2	48
Tabla N°9. Análisis De La Significancia De La Prueba De Hipótesis Específica 2	49
Tabla N° 10. Tipo De Infección*Amenaza De Parto Pretérmino Tabulación Cruzada.	50
Tabla N° 11. Prueba De Chi-Cuadrado Para La Hipótesis Específica 3.	52
Tabla N°12. Análisis De La Significancia De La Prueba De Hipótesis Específica 3.	53

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfica N° 1. Infección Urinaria Y Su Relación Con Las Complicaciones Maternas.	39
Gráfica N° 2. Infección Urinaria Y Su Relación Con La Amenaza De Aborto.	44
Gráfica N° 3. Infecciones Urinarias Y Su Relación Con el Aborto.	48
Gráfica N° 4. Infecciones Urinarias Y Su Relación Con Amenaza de Parto Pretérmino.	52

RESUMEN

En los últimos años la morbimortalidad materna y perinatal es creciente, teniendo como la principal causa a las infecciones urinarias con la presencia de microorganismos en el tracto urinario, con o sin sintomatología. El presente trabajo de investigación tuvo el propósito de determinar de qué manera influyen las infecciones urinarias en las complicaciones maternas durante el embarazo en pacientes atendidas en el Centro de Salud Huicungo durante el año 2014; la población y muestra en estudio fue de 200 madres gestantes, para ello se realizó un estudio de tipo: aplicada correlacional descriptivo; para la recolección de datos se utilizó una guía de observación. El proceso de análisis de datos se realizó utilizando métodos y procedimientos estadísticos con el apoyo del software estadístico SPSS versión 22. Resultados: la población en estudio fue 200 gestantes de las cuales, el 40.5%(81) no tienen infección urinaria; mientras que, 59.5%(119) tienen infección urinaria, de las cuales 35.50%(71) no presentaron complicaciones maternas, mientras que 48 (24.0%) presentaron complicaciones maternas como: amenaza de aborto el 8.5%(17 casos), el 35.5%(11 casos) fueron por infección urinaria complicada y el 26.1%(6 casos) por infección urinaria recurrente, por infección urinaria no complicada 21.0%(42 casos) de las cuales 25.0%(2) terminaron en aborto; mientras que del total de madres gestantes con infección urinaria complicada 15.5%(31): de las cuales 75.0%(6) terminaron en aborto. También de las 200 gestantes, 87.5%(175) no presentaron amenaza de parto pretérmino; mientras que, 12.5%(25) presentaron amenaza de parto pretérmino. Conclusiones: Las infecciones urinarias influyen significativamente en las complicaciones maternas durante el embarazo en pacientes atendidas el Centro de Salud Huicungo durante el año 2014. Por haberse encontrado que $p=0,00 < \alpha=0,05$. Además las infecciones urinarias influyen significativamente en la amenaza de aborto, aborto, amenaza de parto pretérmino durante el embarazo en pacientes atendidas en el Centro de Salud Huicungo durante el año 2014. Por haberse encontrado que $p=0,00 < \alpha=0,05$.

Palabras claves: Infección del tracto urinario, Amenaza de Aborto, Aborto, Amenaza de Parto pre término, Parto pre término.

ABSTRACT

In recent years, maternal and perinatal morbidity and mortality is increasing, having as the main cause of urinary tract infections with the presence of microorganisms in the urinary tract with or without symptoms. This research was intended to determine how they influence urinary tract infections in maternal complications during pregnancy in patients treated at the Center for Health Huicungo 2014; the population and study sample was 200 pregnant mothers, a study of this kind was performed: descriptive correlational applied; for data collection an observation guide was used. The process of data analysis was performed using statistical methods and procedures with the support of statistical software SPSS version 22. Results: The study population was 200 pregnant women of which 40.5 % (81) have urinary tract infection; while 59.5 % (119) are urinary tract infection, of which 35.50 % (71) had no complications maternas , whereas 48 (24.0 %) had maternal complications as threatened abortion 8.5% (17 cases) , 35.5 % (11 cases) were for complicated urinary tract infection and 26.1 % (6 cases) for recurrent urinary tract infection for uncomplicated urinary tract infection 21.0 % (42 cases) of which 25.0 % (2) ended in abortion ; while the total number of pregnant mothers complicated urinary tract infection 15.5 % (31) of which 75.0 % (6) they ended in abortion . Also of 200 pregnant women, 87.5 % (175) did not have preterm labor; while 12.5 % (25) had preterm labor. Conclusions: Urinary tract infections significantly influence maternal complications during pregnancy in patients Huicungo attended the Health Centre during 2014. For having found that $p = 0, 00 < \alpha = 0.05$. Besides UTI significantly influence the threat of abortion, abortion, preterm labor during pregnancy in patients treated at the Center for Health Huicungo 2014. For having found that $p = 0, 00 < \alpha = 0.05$.

Keywords: Urinary tract infection, Threat of Abortion, Abortion, Threatened preterm birth, preterm birth. This research was to determine how Intended They influences urinary tract infections in maternal complications in patients During Pregnancy Treated at the Center for Health Huicungo 2014.