



**UNIVERSIDAD JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI**

**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**SEGUNDA ESPECIALIDAD EN OBSTETRICIA**

**TRABAJO ACADÉMICO**

**INFECCIÓN URINARIA Y GESTACIÓN EN HOSPITAL II-1**

**PRESENTADO POR:**

**FLOR DE MARIA COCHACHI POMA**

**ASESOR**

**MG. PORTUGAL PUMA JAQUELINE MIRIAM**

**PARA OPTAR EL TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN  
OBSTETRICIA CON MENCIÓN EN EMERGENCIAS OBSTÉTRICAS, ALTO  
RIESGO Y CUIDADOS CRÍTICOS MATERNOS**

**MOQUEGUA – PERÚ**

**2024**



# Universidad José Carlos Mariátegui

## CERTIFICADO DE ORIGINALIDAD

El que suscribe, en calidad de Jefe de la Unidad de Investigación de la **Escuela de Posgrado**, certifica que el trabajo de investigación ( ) / Tesis ( ) / Trabajo de suficiencia profesional ( ) / Trabajo académico (X), titulado “**INFECCIÓN URINARIA Y GESTACIÓN EN HOSPITAL II-1**” presentado por el(la) aspirante **COCHACHI POMA FLOR DE MARIA**, para obtener el grado académico ( ) o Título profesional ( ) o Título de segunda especialidad (X) en: **SEGUNDA ESPECIALIDAD EN OBSTETRICIA CON MENCIÓN EN EMERGENCIAS OBSTÉTRICAS, ALTO RIESGO Y CUIDADOS CRÍTICOS MATERNOS**, y asesorado por el(la) Mg. **JAQUELINE MIRIAM PORTUGAL PUMA**, designado como asesor con Resolución Directoral N° **0843-2023-DEPG-UJCM**, fue sometido a revisión de similitud textual con el software TURNITIN, conforme a lo dispuesto en la normativa interna aplicable en la UJCM.

En tal sentido, se emite el presente certificado de originalidad, de acuerdo al siguiente detalle:

Programa académico	Aspirante(s)	Trabajo de investigación	Porcentaje de similitud
SEGUNDA ESPECIALIDAD EN OBSTETRICIA CON MENCIÓN EN EMERGENCIAS OBSTÉTRICAS, ALTO RIESGO Y CUIDADOS CRÍTICOS MATERNOS	COCHACHI POMA FLOR DE MARIA	INFECCIÓN URINARIA Y GESTACIÓN EN HOSPITAL II-1	24%

El porcentaje de similitud del Trabajo de investigación es del **24%**, que está por debajo del límite **PERMITIDO** por la UJCM, por lo que se considera apto para su publicación en el Repositorio Institucional de la UJCM.

Se emite el presente certificado con fines de continuar con los trámites respectivos para la obtención de grado académico o título profesional o título de segunda especialidad.

Moquegua, 20 de noviembre de 2024

UNIVERSIDAD JOSE CARLOS MARIATEGUI

**Dr. JAVIER PEDRO FLORES AROCUTIPA**

JEFE DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
FACULTAD DE CIENCIAS

## RESUMEN

Durante el embarazo, las mujeres tienen una mayor susceptibilidad a las infecciones del tracto urinario debido a cambios tanto fisiológicos y anatómicos. La *Escherichia coli* emerge como el agente causal predominante, elevando el riesgo de desarrollar pielonefritis aguda, una infección severa del sistema urinario con consecuencias significativas en la gestación.

En este caso clínico, se examina a una primigesta de 31.3/7 semanas que buscó atención en el Hospital II-1 MINSA debido a síntomas como fiebre, malestar general y dolor lumbar, y se le diagnosticó pielonefritis aguda. El manejo proporcionado fue apropiado, ya que la gestante experimentó una evolución positiva durante el tratamiento y fue dada de alta al octavo día. Este estudio utiliza un enfoque retrospectivo descriptivo con la finalidad de reconocer elementos que puedan representar riesgos, evaluar la eficacia del manejo y analizar posibles complicaciones asociadas a la pielonefritis aguda durante el embarazo.

Se concluye que los elementos de riesgo principales fueron la multiparidad, la edad materna avanzada y la falta de educación. Además, se evidencia la carencia de protocolos de atención, lo cual motivó la adhesión a las “Guías de Práctica Clínica del Instituto Materno Perinatal”. En relación a las complicaciones, se puede inferir que no se manifestaron complicaciones obstétricas ni perinatales durante el periodo de hospitalización. No obstante, en la semana 38.2/7 según el ultrasonido, se produjo la ruptura precoz de membranas, posiblemente inducida por la pielonefritis experimentada durante la gestación, la cual no generó impacto en el bienestar de la progenitora ni del neonato. Por consiguiente, se recomienda la implementación de programas educativos

destinados a mujeres embarazadas, el desarrollo de protocolos de atención y el fortalecimiento del control prenatal.

**Palabras clave:** Pielonefritis aguda, Embarazo, Escherichia coli,