TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

"CARACTERÍSTICAS Y FACTORES ASOCIADOS A MORBILIDAD NEONATAL EXTREMA EN EL HONADOMANI SAN BARTOLOMÉ. MARZO 2020 - DICIEMBRE 2022"

Tesis para optar el título profesional de:

MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

Sonia Ximena Capuñay Caceres (0009-0005-6766-5941)

Carmen Belen Chavarri Arevalo (0009-0008-0722-1064)

Asesor:

Aleksandar Cvetkovic Vega (0000-0003-0976-9062)

Lima – Perú

2026

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 20 de enero de 2026

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Med Esp .Magaly Fiorella Flores Fernández
Miembro 1: Med. Milton Antonio Romero Robles
Miembro 2: Med. Victor Eduardo Roman Lazarte

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: Características y factores asociados a morbilidad neonatal extrema en el HONADOMANI SAN BARTOLOMÉ. Marzo 2020 - diciembre 2022
Código de registro del proyecto: PRE-15-2024-00972.

Presentada por las estudiantes:
CAPUÑAY CACERES, SONIA XIMENA.
CHÁVARRI ARÉVALO, CARMEN BELÉN.

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

Asesorados por: Med. Aleksandar Cvetkovic Vega

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de los estudiante o egresados de la carrera de Medicina Humana en la sustentación, se concluyen de manera unánime () por mayoría simple (X) calificar a:

Tesistas: CAPUÑAY CACERES, SONIA XIMENA.			Nota (en letras):) 14 (CATORCE)
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )
Tesistas: CHÁVARRI ARÉVALO, CARMEN BELÉN.			Nota (en letras): 14 (CATORCE)
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.

Med .Esp .Magaly Fiorella
Flores Fernández
Presidente del Jurado

Med. Aleksandar Cvetkovic Vega
Asesor

Med. Milton Antonio
Romero Robles
Miembro 1

Med. Victor Eduardo Roman Lazarte
Miembro 2

T // (511) 610 6738
informes@cientifica.edu.pe
cientifica.edu.pe

ANEXO: FORMATO DE DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN[1]

Lima, 27 de enero del 2026

Señor,

Carlos Zavalaga Reyes

Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

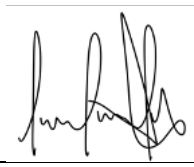
De nuestra consideración,

Yo: : Sonia Ximena Capuñay Cáceres y Carmen Belén Chavarri Arévalo, estudiante/egresado de la carrera de Medicina Humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor/la asesora de tesis Dr. Aleksandar Cvetković Vega, declaramos que este informe final de tesis/trabajo de investigación titulado: "Características y Factores asociados a "Morbilidad Neonatal extrema en el HONADOMANI San Bartolomé, Marzo 2020- Diciembre 2022", sustentado para obtener el título/grado de Medico Cirujano es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de nuestra investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos [2], que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



Sonia Ximena Capuñay Cáceres
DNI: 70694157



Dr. Aleksandar Cvetković Vega
DNI:70441293

[1] En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD
[2] Los documentos están en: https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/



Carmen Belén Chavarri Arévalo
DNI: 71711387

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Características y factores asociados a morbilidad neonatal extrema en el HONADOMANI San Bartolomé. Marzo 2020 - diciembre 2022

Autores. Sonia Ximena Capuñay Caceres; Carmen Belen Chavarri Arevalo

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2866616354)

Código de registro. PRE-15-2024-00972

Resultado de la evaluación. 8%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



Características y factores asociados

INFORME DE ORIGINALIDAD

8%	7%	6%	4%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.cientifica.edu.pe Fuente de Internet	1%
2	www.researchgate.net Fuente de Internet	1%
3	sisbib.unmsm.edu.pe Fuente de Internet	1%
4	Submitted to Universidad Cientifica del Sur Trabajo del estudiante	1%
5	cybertesis.unmsm.edu.pe Fuente de Internet	1%
6	fjfsdata01prod.blob.core.windows.net Fuente de Internet	<1%
7	pesquisa.teste.bvsalud.org Fuente de Internet	<1%

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

RESUMEN

Objetivos: Determinar las características y factores asociados a la morbilidad neonatal extrema en neonatos atendidos en HONADOMANI San Bartolomé durante el periodo del 2020-2022

Metodología: El diseño del estudio fue cuantitativo**,** observacional, analítico y transversal. Se revisaron las historias clínicas de neonatos con morbilidad neonatal extrema atendidos en el HONADOMANI San Bartolomé entre marzo de 2020 y diciembre de 2022. Las variables cualitativas fueron presentadas mediante frecuencias y porcentajes, mientras que las variables cuantitativas se describieron mediante medidas de tendencia central y dispersión tras evaluar la normalidad de su distribución. Para estimar el Razón de Prevalencia (RP), tanto crudo como ajustado, se aplicó regresión logística, con un nivel de significancia establecido en $p < 0,05$ y un intervalo de confianza del 95%. El procesamiento y análisis de los datos se efectuó utilizando Stata, versión 19 (StataCorp LP, College Station, TX, USA).

Resultados: En el estudio se analizaron un total de 465 historias de las cuales 33.3% presentó MNE, y de estos se puede observar que la diabetes mellitus (RP ajustado: 0.74; p=0.011), la prematuridad (RP ajustado de 7.86 p<0.001) y los controles prenatales (RP ajustado de 0.93 p< 0.001) se asocia significativamente con MNE

Conclusiones: Existen factores asociados a MNE como prematuridad, diabetes mellitus, edad materna y controles prenatales insuficientes.

Palabras claves: *Morbilidad Neonatal, Morbilidad Perinatal, Embarazo*

Abstract

Objectives: To determine the characteristics and factors associated with extreme neonatal morbidity in newborns treated at HONADOMANI San Bartolomé during the period 2020-2022

Methodology: The study design was quantitative, observational, analytical, and cross-sectional. The medical records of newborns with extreme neonatal

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

morbidity treated at HONADOMANI San Bartolomé between March 2020 and December 2022 were reviewed. Qualitative variables were presented as frequencies and percentages, while quantitative variables were described using measures of central tendency and dispersion after assessing the normality of their distribution. To estimate the prevalence ratio (PR), both crude and adjusted, logistic regression was applied, with a significance level set at $p < 0.05$ and a 95% confidence interval. Data processing and analysis were performed using Stata, version 19 (StataCorp LP, College Station, TX, USA).

Results: A total of 465 records were analyzed in the study, of which 33.3% presented NEM. Of these, it can be observed that diabetes mellitus (adjusted PR: 0.74; p=0.011), prematurity (adjusted OR of 7.86, p<0.001), and prenatal checkups (adjusted OR of 0.93, p<0.001) were significantly associated with NDE.

Conclusions: There are factors associated with MNE, such as prematurity, diabetes mellitus, maternal age, and insufficient prenatal care.

Keywords: Neonatal Morbidity, Perinatal Morbidity, Pregnancy

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis