

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LAS INFECCIONES DE SITIO
OPERATORIO EN PACIENTES APENDICECTOMIZADOS DEL HOSPITAL
DE EMERGENCIA JOSÉ CASIMIRO ULLOA, 2020 - 2022**

TESIS

PRESENTADA POR BACHILLER

CASAS CHAMPÍN NATHALIE DENISE

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
MEDICO CIRUJANO**

LIMA – PERÚ

2023

RESUMEN

Objetivo: Determinar los factores de riesgo asociados a las infecciones de sitio operatorio en pacientes apendicectomizados del Hospital de Emergencia José Casimiro Ulloa en el periodo 2020 - 2022.

Metodología: Estudio cuantitativo de diseño observacional, analítico (subtipo casos y controles), transversal y retrospectivo. La población de estudio está conformada por un universo total pacientes apendicectomizados del Hospital de Emergencia José Casimiro Ulloa, 2022 (N=654 apendicectomizados y 136 con ISO). La muestra se calculó con la fórmula de casos y controles (116 casos y 116 controles) seleccionados mediante muestreo aleatorio simple. El instrumento fue una ficha de recolección de datos. El análisis fue trietápico (descriptivo, bivariado y multivariado) considerando como producto final los Odds ratio ajustados.

Resultados: La diabetes mellitus aumenta significativamente el riesgo de ISO (ORa: 19,0; IC95%: 2,0-178,7). La clasificación ASA 2 (ORa: 3,9; IC95%: 1,9-7,9) y ASA 3 (ORa: 12,4; IC95%: 1,0-151,4) se asocian con un aumento de 3,9 y 12,4 veces en el riesgo, respectivamente. El estadiaje complicado incrementa el riesgo en 3,3 veces (ORa: 3,3; IC95%: 1,5-7,2). El incremento en la concentración de leucocitos se asoció con un mayor riesgo de ISO ($p=0,019$), y mayores valores de PCR también están estadísticamente vinculados al riesgo de ISO ($p<0,001$).

Conclusiones: No se evidenció factores biológicos de riesgo. Sin embargo, la diabetes mellitus, la clasificación ASA, el estadiaje, y las concentraciones elevadas de leucocitos y PCR fueron identificados como riesgos significativos.

Palabras claves: Infección de la herida quirúrgica, Factores de riesgo, Apendicectomía (DeCS).

INFORME ANTIPLAGIO

TESIS- NATHALIE CASAS CHAMPIN. FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LAS INFECCIONES DE SITIO OPERATORIO EN PACIENTES APENDICECTOMIZADOS DEL HOSPITAL DE EMERGENCIA JOSÉ CASIMIRO ULLOA, 2020 - 2022

INFORME DE ORIGINALIDAD

19%

INDICE DE SIMILITUD

13%

FUENTES DE INTERNET

9%

PUBLICACIONES

11%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

cybertesis.unmsm.edu.pe

Fuente de Internet

2%

2

repositorio.unc.edu.pe

Fuente de Internet

1%

3

Submitted to Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo

Trabajo del estudiante

1%

4

clubensayos.com

Fuente de Internet

1%

5

docplayer.es

Fuente de Internet

1%

6

www.grafiati.com

Fuente de Internet

1%

7

killkana.ucacue.edu.ec

Fuente de Internet

1%

Submitted to Universidad Catolica De Cuenca



UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA
"Dr. Wilfredo E. Gardini Tuesta"

INFORME DE PORCENTAJE DE COINCIDENCIAS

FECHA: 14-11-2023

NOMBRE DEL ESTUDIANTE/ PROFESOR/INVESTIGADOR:

CASAS CHAMPIN NATHALIE DENISE

TIPO DE PRODUCTO CIENTÍFICO:

- MONOGRAFÍA ()
- REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA ()
- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ()
- TRABAJO DE INVESTIGACIÓN ()
- PROYECTO DE TESIS ()
- TESIS (X)
- ARTÍCULO ()
- OTROS ()

INFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN): 19%

**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A INFECCIONES DE SITIO OPERATORIO EN PACIENTES
APENDICECTOMIZADOS DEL HOSPITAL DE EMERGENCIA JOSE CASIMIRO ULLOA, 2020-2022**

COINCIDENCIA: 19%

Conformidad Investigador:

Nombre: Nathalie Denise Casas Champín

DNI: 47572335

Huella:



Conformidad Asesor:

Nombre: Juan Carlos Ezequiel Roque Quezada