



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**

**“INFECCIONES DE SITIO QUIRÚRGICO EN PACIENTES POST –
OPERADOS DE CIRUGÍA ABDOMINAL EN EL HOSPITAL MILITAR
CENTRAL, LIMA, DE ENERO A ABRIL 2018”**

Tesis para optar el título profesional de:

MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

David Cristian Palacios Larco (0000-0003-4602-7981)

Asesor:

Fernando Miguel Runzer Colmenares (0000-0003-4045-0260)

Lima – Perú

2022

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 7 de julio de 2021.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Mg. José Roberto Flores Yábar	<input type="checkbox"/>
Miembro: Mg. Mariana Ríos Burranca	
Miembro: Méd. Katerine Maite García Moreno	

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

“INFECCIONES DE SITIO QUIRÚRGICO POST-OPERADOS DE CIRUGIA ABDOMINAL EN EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, LIMA, DE ENERO A ABRIL 2018”

Presentada por las estudiantes:

David Cristian Palacios Larco

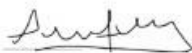
Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano.

Asesorado por: Méd. Esp. Fernando Miguel Runzer Colmenares

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

Tesis: David Cristian Palacios Larco			Nota (en letras): Dieciséis (16)
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena (x)	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Mg. José Roberto Flores Yábar
Presidente del Jurado



Méd. Esp. Fernando Miguel Runzer Colmenares
Asesor



Mg. Mariana Ríos Burranca
Miembro 1



Méd. Katerine Maité García Moreno
Miembro 2

RESUMEN

Objetivo: La presente investigación pretende explicar cómo fueron las infecciones del sitio quirúrgico en pacientes que fueron sometidos a cirugía general abdominal en el Hospital Militar Central, de enero - abril del 2018. **Métodos:** El estudio se orientó por un enfoque cuantitativo, de tipo básico o teórico, de nivel descriptivo, comparativo y explicativo y de diseño no experimental transversal. La población estuvo compuesta por 400 historias clínicas y la muestra probabilística fue de 197, seleccionados a través de la técnica de la tómbola. La técnica fue análisis documental y el instrumento fue una ficha de recogida de datos.

Conclusiones: El estudio concluyó que: (a) existen ISQ en pacientes sometidos a cirugía general abdominal en el Hospital Militar Central, de enero - abril del 2018, (b) la ocurrencia de ISQ en pacientes, sometidos a cirugía general abdominal es diferente al promedio hospitalario establecido por el MINSA, (c) los factores de riesgo de contraer ISQ fueron; el tiempo de duración de la intervención quirúrgica, las enfermedades de los pacientes antes de la operación (diabetes, tabaquismo y presión) y los días de estancia posoperatorios mayores a tres días y (d) existen los siguientes microorganismos causantes de ISQ: *Staphylococcus aureus* en 8 (53.33%), *Escherichia coli* en 5 (33.33%) y *Pseudomonas aeruginosa* en 2 (13.33%).

Palabras claves: infección, infección en sitio quirúrgico, agentes patógenos

ABSTRACT

Objective: This research aimed to explain how the surgical site infections were in patients who underwent general abdominal surgery at the Central Military Hospital, from January - April 2018. **Methods:** The study was oriented by a quantitative approach, of a basic or theoretical type, at a descriptive, comparative and explanatory level and with a non-experimental cross-sectional design. The population consisted of 400 medical records and the probabilistic sample was 197, selected through the tombola technique. The technique was documentary analysis and the instrument was a data collection sheet.

Conclusions: The study concluded: (a) there are SSI in patients undergoing general abdominal surgery at the Hospital Militar Central, from January - April 2018, (b) the occurrence of SSI in patients undergoing general abdominal surgery is different from the average established by the MINSA, (c) the risk factors for contracting SSI were; the duration of the surgical intervention, the diseases of the patients before the operation (diabetes, smoking and pressure) and the postoperative days of stay greater than three days and (d) the following SSI causing microorganisms exist: Staphylococcus aureus in 8 (53.33%), Escherichia coli in 5 (33.33%) and Pseudomonas aeruginosa in 2 (13.33%).

Key words: infection, surgical site infection, pathogens.