

UNIVERSIDAD NACIONAL SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



Tesis

“FACTORES ASOCIADOS A HERNIA INCISIONAL EN EL HOSPITAL ANTONIO LORENA DEL CUSCO, 2015-2020”

Presentado por:

Bach. Oros Miranda, Frecia Soraya

Para obtener el título profesional de Médico Cirujano

Asesor:

Mgt. Edward Luque Flórez.

CUSCO-PERÚ

2021

RESUMEN

“Factores asociados a hernia incisional en el Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2015-2020”

Oros Miranda, F; Luque Flórez, E

Introducción: La hernia incisional es una de las complicaciones a largo plazo más frecuentes tras la cirugía abdominal y a su vez se relacionan con complicaciones graves que pueden llevar inclusive a la muerte, se ha reportado una mortalidad del 0,24%, se presentan con mayor frecuencia en las laparotomías. Esta patología se ha visto influenciada por múltiples factores que alteren el proceso de cicatrización y los cambios de presiones en la cavidad abdominal como por ejemplo las infecciones de sitio operatorio, la obesidad, la EPOC, etc. El objetivo del estudio fue determinar los factores asociados a la hernia incisional en el hospital Antonio Lorena, cusco 2015-2020.

Métodos: se realizó un estudio descriptivo retrospectivo de tipo transversal. La muestra total fue de 97 pacientes con el diagnóstico de hernia incisional en el hospital Antonio Lorena durante el periodo de estudio. Los datos obtenidos se registraron en una ficha de recolección elaborada por el autor. Se describió las características sociodemográficas, los factores biológicos del paciente y los factores quirúrgicos y sus complicaciones durante la cirugía previa.

Resultados: De la población estudiada se obtuvo que el 73.2% de las hernias incisionales se presentaron en mujeres mientras que el 26.8% en varones. El 23.7% de los pacientes correspondían a las edades de 64 a 70 años y la ocupación y grado de instrucción que más predominó fue ama de casa y primaria, respectivamente. La hipertensión arterial y la diabetes mellitus tuvieron una frecuencia del 18.6% y 15.5%. El 58.7% de pacientes tenía obesidad o sobrepeso y solo el 2.3% desnutrición. El 59.8% de pacientes usó drenes en la cirugía previa y 77.3% presentó la hernia incisional luego de la primera intervención quirúrgica realizada en el sitio donde se formó la hernia incisional y el 22.7% tuvo al menos 2 cirugías previas. con respecto al tiempo de aparición de la hernia incisional posterior a la cirugía previa, el 30.9% de paciente presentó la hernia incisional entre los 7 a 12 meses.

Conclusiones: En el estudio se encontró que los factores asociados a la hernia incisional que más predominaron fueron el sexo femenino, los pacientes mayores de 50 años, el IMC, la laparotomía, la duración de la cirugía previa, el uso de drenes, la infección de sitio operatorio, la NIH y el antecedente de reintervenciones quirúrgicas.

Palabras claves: Hernia incisional, hernia incisional gigante, evisceración, eventración