

**UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**



**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A COMPLICACIONES POST-  
OPERATORIAS DE LA APENDICITIS AGUDA EN PACIENTES  
PEDIÁTRICOS ATENDIDOS EN EL HOSPITAL SANTA MARIA DEL  
SOCORRO 2020-2021**

**TESIS**

**PRESENTADA POR BACHILLER**

**ACASIETE ARCE CLAUDIA LORENA**

**PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE**

**MÉDICO CIRUJANO**

**ICA – PERÚ**

**2022**

## RESUMEN

**Objetivo:** Identificar los factores de riesgo asociados a complicaciones post-operatorias de la apendicitis aguda en pacientes pediátricos atendidos en el Hospital Santa María del Socorro 2020-2021.

**Metodología.** Investigación de tipo analítica, transversal, retrospectiva, y observacional. En 134 pacientes de una población de 206 paciente pediátricos menores de 15 años operados de apendicitis aguda.

**Resultados:** El (54) 40,3% de pacientes pediátricos presentó complicaciones post-operatorias, el (71) 53% de sexo masculino, el (63) 47% con edades entre los 5 a 9 años, el (44) 32,8% se operó en estadio de flemonosa, el (71) 53% tuvo evolución de la enfermedad de 24 horas a más, y (107) 79,9% presentaron leucocitosis. Las complicaciones post-operatorias son más frecuentes en pacientes menores de 5 años  $X^2= 6,3$   $p= 0,044$ , en pacientes con obesidad  $X^2= 4,8$   $p= 0,028$ , en pacientes operados en estadio gangrenado y perforado  $X^2= 30,7$   $p= 0,000$ , pacientes con tiempo de evolución de la enfermedad de 24 horas a más  $X^2= 6,8$   $p= 0,009$ , y los que cursan con leucocitosis  $X^2= 6,7$   $p= 0,01$ . Las complicaciones post-operatorias son de frecuencia similar en ambos sexos con diferencias no significativas  $X^2= 0,24$   $p= 0,624$ .

**Conclusiones.** La edad menor a 5 años, la obesidad, el estadio gangrenado y perforado del apéndice al momento de operarse, el tiempo de evolución más de 24 horas, la leucocitosis más de 10,000/cc son un factor de riesgo asociado a complicaciones post-operatorias. El sexo no es un factor de riesgo asociado a complicaciones post-operatorias de la apendicitis aguda en pacientes pediátricos.

**Palabras clave.** complicaciones post-operatorias, apendicitis aguda