

**UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**



**FACTORES ASOCIADOS A COMPLICACIONES POST OPERATORIAS DE  
ABDOMEN AGUDO QUIRÚRGICO EN PACIENTES ADULTOS MAYORES EN  
EL HOSPITAL JOSE AGURTO TELLO DE CHOSICA EN EL AÑO 2020**

**TESIS**

**PRESENTADO POR BACHILLER:**

**KOGA LUYO CARMEN NAOMI**

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

**LIMA – PERÚ**

**2021**

## RESUMEN

**OBJETIVO:** Determinar los factores asociados a complicaciones post operatorias de abdomen agudo quirúrgico en pacientes adultos mayores en el Hospital José Agurto Tello de Chosica en el año 2020.

**MATERIAL Y MÉTODO:** Esta investigación es un estudio de tipo observacional, casos y controles, de corte transversal y retrospectivo. La muestra estuvo conformada por 120 pacientes adultos mayores que fueron atendidos en el servicio de cirugía general del hospital José Agurto Tello de Chosica en el año 2020. Los datos fueron obtenidos mediante una ficha de recolección de datos mediante las historias clínicas. El análisis de los datos fue realizado en el programa estadístico IBM SPSS Statistics Versión 25, donde se realizó la prueba de Chi cuadrado y valor P.

**RESULTADOS:** Se obtuvo como resultado que de los 120 pacientes adultos mayores evaluados el diagnóstico más común en los adultos mayores con diagnóstico de Abdomen Agudo Quirúrgico es Apendicitis Aguda en un 38.3 %, seguido de obstrucción intestinal en un 20%, y teniendo como menor frecuencia la patología biliar en un 8.3%. La comorbilidad más frecuente de toda la muestra obtenida es la Hipertensión Arterial en un 30.8%, seguida de Diabetes Mellitus en un 26.7%, y aquellas personas adultas mayores que no tienen comorbilidades representaron a un 25% del total. Con respecto al IMC (índice de masa corporal) se evidenció que el sobrepeso se presentó en un 40.8% de la población adulta mayor que acudió al servicio de cirugía general, mientras que el 20% de la población presentó obesidad, y solo el 27.5% presentó peso adecuado. Se encontró también que en los casos (adultos mayores con diagnóstico de Abdomen Agudo Quirúrgico) los que tienen obesidad presentan complicaciones en un 66.7% y los no obesos presentan complicaciones en un 58.3%, dando así Chi cuadrado 0.278 y valor P = 0.598. Se concluyó también que los adultos mayores con diagnóstico de abdomen agudo quirúrgico que tienen

comorbilidades tienen un 62.8% de complicaciones teniendo un Chi cuadrado 0.492 y el valor  $p = 0.48$  , por lo que no es significativo.

**CONCLUSIONES:** Con los datos obtenidos se concluye que la Hipertensión arterial se asocia con mayor índice de complicaciones postquirúrgicas y que la Apendicitis Aguda se evidenció una asociación en toda la mayoría de los casos a complicaciones postquirúrgicas como la Infección en Sitio Operatorio. En la asociación de las complicaciones post operatorias y la comorbilidad se observó que la variable comorbilidad no es un factor asociado a complicaciones post operatorias. Con respecto a la relación si la obesidad es un factor de riesgo a complicaciones post operatorias se pudo concluir que según los resultados obtenidos no es concluyente, no existe relación entre la obesidad y las complicaciones postoperatorias.

**PALABRAS CLAVES:** Abdomen agudo quirúrgico, Adulto mayor, complicaciones.