

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



**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A FIBRILACIÓN AURICULAR EN
PACIENTES ATENDIDOS EN HOSPITALIZACIÓN DE MEDICINA
INTERNA DEL HOSPITAL REGIONAL DE ICA DURANTE EL PERIODO
2018**

TESIS

**PRESENTADA POR BACHILLER
VARGAS RUPAY ALESSANDRA JUDITH**

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

ICA – PERÚ

-2021-

RESUMEN

Introducción: La fibrilación auricular es una arritmia cardíaca común, la identificación y el tratamiento de esta patología es fundamental para mejorar la calidad de vida de los pacientes y la prevención de sus principales complicaciones.

Objetivo: Determinar los factores de riesgo asociados a fibrilación auricular en pacientes atendidos en hospitalización de Medicina Interna del Hospital Regional de Ica durante el periodo 2018.

Metodología: Estudio observacional, analítico (casos y controles), y retrospectivo. Se realizó una recolección de datos de 80 historias clínicas disponibles, los cuales fueron divididos en dos grupos: el grupo de casos fueron 53 pacientes con diagnóstico de fibrilación auricular y el grupo de control fueron de 27 pacientes sin fibrilación auricular.

Resultados: Los pacientes mayores de 65 años (OR=1.043; IC95%: 0.410-2.654, p=0.929), el sexo masculino (OR=1.641; IC95%: 0.645-4.177 , p=0.297), la procedencia (OR=3.360; IC95%: 0.952-11.853, p=0,051), el grado de instrucción (OR=0.979; IC95%: 0.225-4.261 p=0,978), la ocupación (OR=1.518; IC95%: 0.587-3.922, p=0.388, el tabaquismo (OR=0.533; IC95%: 0.159-1.780, p=0.301), el alcoholismo (OR=1.382; IC95%: 0.466-4.095, p=0.559), la HTA (OR=1,077; IC95%: 0,372-3,121, p=0,891), las cardiopatías (OR=1,267; IC95%: 0,467-3,439, p=0,642), la insuficiencia cardíaca (OR=1,708; IC95%: 0.612-4.769, p=0.304), la obesidad (OR=0.624; IC95%: 0,274-2,176, p=0,624), la diabetes mellitus (OR=1,212; IC95%: 0,458-3.210, p=0,699 y el síndrome metabólico (OR=1.685; IC95%: 0.626-4.538, p=0.299), el IMC \geq 30 Kg/m² (OR=0,772; IC95%: 0.274-2.176, p=0.624), el peso \geq 65 Kg (OR= 1.043; IC95%: 0.410-2.654, p= 0.929), la talla \geq 1,60 m (OR=2.217; IC95%: 0.856-5,742, p= 0.098) y el perímetro abdominal (OR=0.590; IC95%: 0.228-1.531, p=0.277).

Conclusiones: Después del análisis detallado de todos los factores que se plantearon en los objetivos tanto general como específico no se encontró una relación significativa para identificarlos como factores de riesgo.

Palabra Clave: Fibrilación auricular