

**Universidad Nacional de San Antonio Abad del
Cusco**
Facultad de Ciencias de la Salud
Escuela Profesional de Medicina Humana



TESIS

**“ASOCIACION ENTRE LA ACTIVIDAD SEXUAL Y EL CÁNCER DE PRÓSTATA
EN PACIENTES DE LOS HOSPITALES DE MAYOR COMPLEJIDAD DE LA
CIUDAD DEL CUSCO, FEBRERO-MARZO 2020”**

Presentado por Bachiller: Manuel Cortez Taipe

Para optar el título profesional de Médico Cirujano

Asesor: Pedro Alejandro Toledo Ramal

CUSCO –PERU

2020

RESUMEN

“Asociación entre la actividad sexual y el cáncer de próstata en pacientes de los hospitales de mayor complejidad de la ciudad del Cusco, febrero-marzo 2020”

OBJETIVO: Analizar la asociación entre la actividad sexual y el cáncer de próstata en los hospitales de mayor complejidad de la ciudad del Cusco, febrero-marzo 2020

MATERIALES Y MÉTODOS: Estudio de tipo analítico, retrospectivo de corte transversal. Los casos para este estudio fueron pacientes entre las edades de 30 y 70 años, diagnosticados de cáncer de próstata que acudieron por consultorio externo en los servicios de Oncología de los hospitales de la ciudad del Cusco. La población control fueron hombres de la misma edad entre 30-70 años que no tengan cáncer de próstata. Se analizó los datos en el programa estadístico Stata versión 13.1. Se utilizó para el análisis univariado la estadística descriptiva, y el análisis bivariado para la asociación entre variables. Se consideraron significativos valores de $p < 0.05$.

RESULTADOS: De los 280 pacientes, 50%(140) correspondieron a casos y 50%(140) correspondieron a controles. El 68.5% correspondieron a las edades entre 40 a 60 años, con secundaria completa (39%). El antecedente familiar es un factor asociado para el cáncer de próstata, la obesidad es un factor asociado al cáncer de próstata. Los controles tuvieron mayor número de parejas sexuales (30.7%) en comparación con los casos (18.6%), la gran mayoría de población admitió que sus parejas fueron únicamente femeninas, los controles tuvieron mayor frecuencia de relaciones que los controles. Al hacer el análisis se obtuvo que el OR: 1.8 y el $p=0.013$, la mayoría de la población tuvo su primera relación sexual a una edad menor de 16 años (56.4%), no se halló asociación significativa entre la edad de inicio de relaciones sexuales y el cáncer de próstata,

CONCLUSIONES: No existe asociación significativa entre la edad de inicio de las relaciones sexuales; tipo de pareja sexual y el cáncer de próstata. Se halló asociación significativa entre la menor frecuencia de actividad sexual; menor número de parejas sexuales y el cáncer de próstata.

PALABRAS CLAVE: neoplasia de la próstata, conducta sexual, riesgo de cáncer de próstata