

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD
DEL CUSCO
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN SALUD PÚBLICA
Mención: Salud Ambiental**



TESIS

**“CONDICIONES MEDIO AMBIENTALES VINCULADAS A RADIACIÓN
IONIZANTE Y LA RELACION CON LAS CAPACIDADES LABORALES
DEL PERSONAL QUE TRABAJA EN HOSPITALES PÚBLICOS DE LA
CIUDAD DEL CUSCO, 2017.”**

PRESENTADO POR:

Br. ALBERTINA CUCHILLO HUARAYA.

**Para optar al Grado Académico de
Magister en Salud Pública, mención
en Salud Ambiental.**

Asesor:

MG. LUCIO VELASQUEZ CUENTAS.

CUSCO – PERÚ

2019

RESUMEN

El trabajo de investigación titulado: “CONDICIONES MEDIO AMBIENTALES VINCULADAS A RADIACIÓN IONIZANTE Y LA RELACION CON LAS CAPACIDADES LABORALES DEL PERSONAL QUE TRABAJA EN HOSPITALES PÚBLICOS DE LA CIUDAD DEL CUSCO, 2017”, cuyo objetivo es: Determinar la relación entre las condiciones medio ambientales vinculadas a radiación ionizante y las capacidades laborales del personal que trabaja en hospitales públicos de la ciudad del Cusco, 2017. Diseño metodológico: estudio descriptivo-correlacional, transversal y prospectivo, con una muestra de 33 trabajadores del área de imágenes del Hospital Antonio Lorena y Regional; llegando a los siguientes resultados:

No existe relación significativa entre condiciones medio ambientales vinculadas a radiación ionizante y conocimientos ($p=0,848$), y actitudes ($p=0,080$), pero si existe relación entre condiciones medio ambientales vinculadas a radiación ionizante y prácticas ($p=0,000$). Respecto a las características sociodemográficas: La edad de los trabajadores se ubica entre 50 a 59 años con un 30%, seguido por trabajadores entre 30 a 39 años con 27,3%, 54,5% son trabajadores de sexo masculino, el 24,2% se desempeña como técnico radiólogo, el 51,4% labora en la unidad de Rayos x, 42,4% de trabajadores labora en el área 5 años a menos, el 24,2% indica que tiene título de tecnólogo médico y Enfermero(a), 63,6% de trabajadores tiene la condición de nombrado. El 75,70% presenta inadecuadas condiciones medio ambientales vinculadas a radiación ionizante, el 18,20% tiene condiciones regulares, y solo en el 6,10% es adecuado. Respecto a las capacidades laborales: El 97,0% de trabajadores tiene conocimientos de nivel bajo; el 39,4% de trabajadores tiene una actitud buena, el 81,8% de trabajadores tiene prácticas inadecuadas. Se concluye que las condiciones medio ambientales vinculadas a radiación ionizante tienen relación con la capacidad laboral de prácticas.

PALABRAS CLAVES: Condiciones medio ambientales. Radiación ionizante. Capacidades laborales.