



ESCUELA DE POSGRADO

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Medidas de bioseguridad y salud del personal asistencial
de anatomía patológica en un instituto especializado de
salud de Lima Metropolitana el 2016.**

**TESIS PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE:
MAESTRO EN GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA SALUD**

AUTOR:

Br. Cesar Francisco Quispe Asto

ASESOR:

Dra. Juana Yris Díaz Mujica

SECCIÓN

Ciencias Médicas

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Gestión de los servicios de salud

PERÚ - 2017

Página del jurado.

Dr. Roberto Marroquin Peña
Presidente

Dr. Joaquin Vertiz Osoreo
Secretario

Dra. Juana Yris Diaz Mujica
Vocal

Dedicatoria

A Dios por sobre todas las cosas, en especial a mi familia, esposa, hija y nietas por su invaluable apoyo y el tiempo permitido en el presente trabajo.

Agradecimiento

A mis maestros, colegas y amigos por su especial e incondicional apoyo en el presente trabajo.

Declaratoria de autoría

Yo, César Francisco Quispe Asto, estudiante de la Escuela de Postgrado, Maestría en Gestión de los Servicios de la Salud, de la Universidad César Vallejo, Sede Lima; declaro el trabajo académico titulado “Medidas de Bioseguridad y Salud del personal asistencial de Anatomía Patológica en un Instituto Especializado de salud en Lima Metropolitana el 2016”, presentada, en 85 folios para la obtención del grado académico de Magister en Gestión de los Servicios de la Salud, es de mi autoría.

Por tanto, declaro lo siguiente:

He mencionado todas las fuentes empleadas en el presente trabajo de investigación, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes, de acuerdo con lo establecido por las normas de elaboración de trabajos académicos.

No he utilizado ninguna otra fuente distinta de aquellas expresamente señaladas en este trabajo.

Este trabajo de investigación no ha sido previamente presentado completa ni parcialmente para la obtención de otro grado académico o título profesional.

Soy consciente de que mi trabajo puede ser revisado electrónicamente en búsqueda de plagios.

De encontrar uso de material intelectual ajeno sin el debido reconocimiento de su fuente o autor, me someto a las sanciones que determinen el procedimiento disciplinario.

Lima, 10 de Diciembre del 2016

César Francisco Quispe Asto

DNI: 08597036

Presentación:

A los Señores Miembros del Jurado de Postgrado, Maestría en Gestión de los servicios de la Salud, de la Universidad Cesar Vallejo, sede, Los Olivos presento la Tesis titulada: Medidas de Bioseguridad y salud del personal asistencial de Anatomía Patológica en un Instituto especializado de Salud de Lima Metropolitana el 2016; en cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo; para obtener el grado académico de Magister en Gestión de los servicios de la Salud.

La presente investigación está constituida en ocho capítulos. En el primero se expone los antecedentes de investigación, la fundamentación científica de las variables y sus dimensiones, la justificación, el planteamiento del problema y los objetivos. En el segundo capítulo se presenta la metodología utilizada, describir las variables en estudio, la Operacionalización, el tipo de estudio, el diseño de investigación, la población, la muestra, muestreo, la técnica e instrumento de recolección de datos, el método de análisis utilizado y los aspectos éticos. En el tercer capítulo se presentan los resultados. En cuarto capítulo está la discusión de resultados, EL quinto capítulo las conclusiones, el sexto capítulo las recomendaciones de la investigación. Luego en el séptimo capítulo las referencias bibliográficas. Finalmente en el octavo capítulo se presenta los Apéndices correspondientes.

El autor.

Índice

	Pág.
Página del Jurado	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaratoria de autoría	v
Presentación	vi
Índice	vii
Resumen	xi
Abstract	xii
I. Introducción	2
1.2 Antecedentes.	4
1.3 Bases teóricas y fundamentación técnica.	10
1.4 Justificación.	19
1.5 Formulación del problema.	20
1.6 Hipótesis	22
1.7 Objetivos	22
II Metodología	24
2.1 Variables	25
2.2 Operacionalización de variables	26
2.3 Metodología	27
2.4 Tipo de estudio	27
2.5 Diseño	28
2.6 Población, muestra y muestreo	29
2.7 Criterios de selección	30
2.8 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	30
2.9 Validación y confiabilidad del instrumento	31
2.10 Procedimientos de recolección de datos	31
2.11 Métodos de análisis de datos	31
2.12 consideraciones éticas	32

III Resultados	33
IV Discusión	43
V Conclusión	46
VI Recomendaciones	48
VII Referencias bibliográficas	50
VIII Apéndices	54
Apéndices 1 Matriz de consistencia	55
Apéndices 2 Validación del instrumento	57
Apéndices 3 Instrumentos de recolección de datos, medidas de bioseguridad	71
Apéndice 4 Instrumento de recolección de datos, salud del personal	73
Apéndice 5 base de datos	78
Apéndice 6 Normalidad de datos	79
Apéndice 7 Cálculo de baremos	82
Apéndice 8 Figuras	84

Índice de tablas

		Pag
Tabla 1	Operacionalización de la variable medidas de bioseguridad.	26
Tabla 2	Operacionalización de la variable salud del personal.	26
Tabla 3	Distribución de frecuencias de medidas de bioseguridad en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	34
Tabla 4	Distribución de frecuencias de riesgos de exposición con agentes químicos en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	35
Tabla 5	Distribución de frecuencias de riesgos de exposición con agentes biológicos en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	36
Tabla 6	Distribución de frecuencia de salud del personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	37
Tabla 7	Distribución de frecuencias de enfermedades posturales en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	38
Tabla 8	Prueba de Correlación entre las variables medidas de bioseguridad y salud del personal en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	39
Tabla 9	Prueba de Correlación entre las variables salud del personal y riesgos de exposición con agentes químicos en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	40
Tabla 10	Prueba de correlación entre las variables salud del personal y riesgos de exposición con agentes biológicos en el personal de anatomía patológica en un instituto especializado de salud de lima metropolitana el 2016.	42

Índice de figuras

	Pág.
Figura 1 Posturas forzadas y mantenidas	84
Figura 2 Posturas forzadas y mantenidas	84
Figura 3 Posturas forzadas y mantenidas	84
Figura 4 Posturas forzadas y mantenidas	84
Figura 5 Posturas forzadas y mantenidas	84
Figura 6 Posturas forzadas y mantenidas	84
Figura 7 Posturas forzadas y mantenidas	85
Figura 8 Nivel de medidas de bioseguridad	34
Figura 9 Riesgo de exposición a agentes químicos	35
Figura 10 Riesgo de exposición a agentes biológicos	36
Figura 11 Salud del personal	37
Figura 12 Enfermedades posturales	38

Resumen

Muchos trabajos de investigación detallan prevalencias de accidentes de trabajo en las diversas áreas y centros de salud de nuestro país, muy poco o casi nulo en laboratorios de anatomía patológica.

La diversidad de trabajos en los laboratorios de anatomía patológica conlleva tener una adecuada cultura de conocimientos de medidas de bioseguridad para evitar peligros a la salud a sus trabajadores

El objetivo es determinar la relación entre las medidas de bioseguridad y los peligros a la salud del personal asistencial de anatomía patológica en un Instituto Especializado de salud de Lima Metropolitana el 2016

En base a normas y recomendaciones vigentes y descritas se elaboró una Lista de verificación check list cuestionario dirigida a personal asistencial de anatomía patológica.

De un total de 52 encuestados, el 44%(23) considera que el nivel de las medidas de bioseguridad en el instituto especializado de Salud de Lima Metropolitana es bajo, En la prueba de hipótesis general comprobamos que entre las medidas de bioseguridad y la salud del personal si existe una relación directa y significativa al obtener un valor de 0.980; es decir a mayor medida de bioseguridad mejor salud del personal. Así mismo comprobamos que existe una relación de 98% entre ambas variables.

Al obtener un valor de significancia de $p=0.000$ y es menor de 0.05; se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alterna, demostrando que efectivamente si existe relación significativa entre el grado de cumplimiento de las medidas de bioseguridad y peligros a la salud en el personal asistencial de anatomía patológica en un Instituto Especializado de Salud de Lima Metropolitana el 2016.

Palabras clave: medidas de bioseguridad, salud del personal

Abstract

Many research studies show prevalence of work accidents in the different areas and health centers of our country, very little or almost none in laboratories of pathological anatomy.

The diversity of work in the laboratories of pathological anatomy entails having an adequate knowledge culture of biosecurity measures to avoid health hazards to their workers

The objective is to determine the relationship between the biosafety measures and the health hazards of the personnel of pathological anatomy at a Specialized Health Institute of Metropolitan Lima in 2016

Based on current and described standards and recommendations, a check list was drawn up for a questionnaire aimed at pathological personnel.

Out of a total of 52 respondents, 44% (23) consider that the level of biosecurity measures at the specialized health institute of Metropolitan Lima is low. In the general hypothesis test we verified that between biosecurity measures and health of the personnel if there is a direct and significant relationship when obtaining a value of 0.980; that is to say to a greater measure of biosecurity, better health of the personnel. Likewise, we verified that there is a 98% relationship between both variables.

Upon obtaining a significance value of $p = 0.000$ and is less than 0.05; The null hypothesis is rejected and the alternative is accepted, proving that if there is a significant relationship between the degree of compliance with biosafety measures and health hazards in pathological anatomy personnel at a Specialized Health Institute in Metropolitan Lima 2016.

Keywords: biosecurity measures, pathological anatomy, health hazard.