



ESCUELA DE POSTGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Conocimiento sobre medidas de bioseguridad y
riesgo laboral del personal de salud en el Servicio de
Pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la
Fuente, 2015.**

TESIS PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE:
Magíster en Gestión de los Servicios de la Salud

AUTOR:

Br. Flores Román, Linda Carla

ASESOR:

Mgtr. Caycho Valencia, Félix

SECCIÓN:

Ciencias Médicas

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Calidad de las Prestaciones Asistenciales

PERÚ – 2016

Página del Jurado

Mgr. Walter Menchola Vásquez

Presidente

Mgr. Rosanna Torres Prada

Secretario

Mgr. Félix Caycho Valencia.

Vocal

Dedicatoria

Este trabajo dedico con inmenso amor a Dios, por las bendiciones que me ha puesto en el camino, por estar guiándome, por darme un hermoso hijo, una familia maravillosa, por permitirme llegar a esta etapa y poder culminarla con éxito, junto a ellos y el apoyo incondicional de mi esposo.

A mis padres por haberme inculcado el verdadero significado de la familia, por el apoyo moral, por incentivar a crecer cada día más, les dedico con mucho amor y agradecimiento infinito.

Linda Carla Flores Román

Agradecimiento

En primer lugar, un agradecimiento especial al Todopoderoso, que siempre me guía y dirige mis pasos para poder alcanzar mis ideales.

Por crecer junto a mí y mantenerse siempre a mi lado, por superar conmigo cada una de las etapas vividas y apoyarme en mis decisiones.

Agradezco de igual manera a mis colegas por permitirme realizar la presente investigación del cual doy cuenta hoy, asimismo agradezco al personal médico, quienes me apoyaron y participaron en el estudio, a los docentes de la Universidad Cesar Vallejo, Sección de Post grado, por los conocimientos recibidos y por su acertada formación para culminar con éxito el presente trabajo de investigación.

Declaración de autenticidad

Yo, Linda Carla Flores Román, estudiante del Programa de Maestría en Gestión de los Servicios De Salud de la Escuela de Postgrado de la Universidad César Vallejo, identificada con DNI: 43259732, con la tesis titulada “Conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral del personal de salud en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015”.

Declaro bajo juramento que:

- 1) La tesis es de mi autoría.
- 2) He respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas. Por tanto, la tesis no ha sido plagiada ni total ni parcialmente.
- 3) La tesis no ha sido autoplagiada; es decir, no ha sido publicada ni presentada anteriormente para obtener algún grado académico previo o título profesional.
- 4) Los datos presentados en los resultados son reales, no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados y por tanto los resultados que se presenten en la tesis se constituirán en aportes a la realidad investigada.

De identificarse la falta de fraude (datos falsos), plagio (información sin citar a autores), autoplagio (presentar como nuevo algún trabajo de investigación propio que ya ha sido publicado), piratería (uso ilegal de información ajena) o falsificación (representar falsamente las ideas de otros), asumo las consecuencias y sanciones que de mi acción se deriven, sometiéndome a la normatividad vigente de la Universidad César Vallejo.

Lima, Setiembre del 2016

Firma.....

Flores Román, Linda Carla.

DNI: 43259732

Presentación

Señores miembros del jurado:

En cumplimiento del reglamento de grados y títulos de la Universidad César Vallejo, presento la tesis titulada: “Conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral del personal de salud en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015”. La investigación tiene la finalidad de Determinar si existe relación entre conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral del personal de salud en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015.

El documento consta de siete capítulos, estructurados de la siguiente forma:

Capítulo I: Introducción, Capítulo II: Marco metodológico, Capítulo III: Resultados, Capítulo IV: Discusión, Capítulo V: Conclusiones, Capítulo VI: Recomendaciones y Capítulo VII: Referencias bibliográficas y anexos.

Señores miembros del jurado espero que esta investigación sea evaluada y merezca su aprobación.

La autora.

Índice

Página de jurados	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaración de autenticidad	v
Presentación	vi
Índice	vii
Lista de tablas	ix
Lista de figuras	x
Resumen	xi
Abstract	xii
CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN	13
1.1 Introducción	14
1.2 Antecedentes	16
1.3 Fundamentación científica, técnica o humanística	24
1.4 Justificación	43
1.5 Problema	46
1.6 Hipótesis	47
1.7 Objetivos	49
CAPÍTULO II: MARCO METODOLÓGICO	50
2.1 Variables	51
2.2 Operacionalización de variables	52
2.3 Metodología	53
2.4 Tipo de estudio	53

2.5	Diseño	54
2.6	Población, muestra y muestreo	55
2.7	Técnicas e instrumentos de recolección de datos	56
2.8	Métodos de análisis de datos	61
2.9	Aspectos Éticos	62
CAPITULO III: RESULTADOS		64
3.1	Descripción	65
3.2	Contrastación de hipótesis	70
CAPITULO IV: DISCUSIÓN		78
CAPÍTULO V: CONCLUSIONES		83
CAPÍTULO VI: RECOMENDACIONES		86
CAPÍTULO VII: REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS		89
Anexos		98
Anexo 1	Matriz de consistencia	99
Anexo 2	Cuestionario sobre nivel de conocimientos de medidas de bioseguridad	101
Anexo 3	Base de datos	105

Lista de tablas

	Pag.	
Tabla 1	Matriz de Operacionalización de Variables	52
Tabla 2	Técnicas e instrumentos de recolección de datos	57
Tabla 3	Ficha técnica del cuestionario sobre medidas de bioseguridad	59
Tabla 4	Confiabilidad del instrumento sobre medidas de bioseguridad	60
Tabla 5	Resumen del procesamiento de los casos del instrumento de Conocimiento sobre medidas de bioseguridad	60
Tabla 6	Nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad del usuario interno en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente,2015	65
Tabla 7	Nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral en su dimensión riesgo biológico del personal de salud en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente,2015	66
Tabla 8	Nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral en su dimensión medidas de bioseguridad del personal de salud en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente,2015	67
Tabla 9	Nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral en su dimensión manejo de residuos sólidos del personal de salud en el servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente,2015	68
Tabla 10	Nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral en su dimensión riesgo laboral del personal de salud en el servicio de pediatría. del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente,2015	69
Tabla 11	Relación Conocimiento de Bioseguridad y riesgo laboral	71
Tabla 12	Relación de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral en su dimensión riesgos biológicos	73
Tabla 13	Relación de conocimiento sobre medidas de seguridad y riesgo laboral en su dimensión medidas de bioseguridad	75
Tabla 14	Relación de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral en su dimensión manejo de residuos solidos	77

Lista de figuras

		Pag.
Figura 1	Distribución porcentual de Conocimiento sobre Medidas de Bioseguridad	65
Figura 2	Distribución porcentual de nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad en su dimensión riesgo biológico	66
Figura 3	Distribución porcentual de nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad en su dimensión medidas de bioseguridad	67
Figura 4	Distribución porcentual de nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad en su dimensión manejo de residuos solidos	68
Figura 5	Distribución porcentual de riesgo laboral	69

Resumen

El presente trabajo de investigación titulado “Conocimiento sobre medidas de bioseguridad y riesgo laboral del personal de salud en el Servicio de Pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015” tuvo como objetivo general investigar la relación existente entre la variable nivel de conocimiento sobre medidas de bioseguridad y la variable riesgo laboral en el personal de salud del Servicio de Pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015.

El tipo de investigación fue de naturaleza descriptiva – correlacional, de diseño no experimental de corte transversal-correlacional. La muestra estuvo conformada por 42 sujetos integrados por el personal asistencial del servicio de pediatría del Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente. El muestreo fue no probabilístico. Para la medición de la relación existente entre las variables, se aplicó como instrumento un cuestionario por 21 preguntas distribuidas en tres dimensiones: riesgo biológico, manejo de residuos sólidos y medidas de bioseguridad.

Los resultados de la investigación demuestran que existe correlación significativa entre el nivel de conocimientos sobre medidas de bioseguridad y el riesgo laboral. Según los resultados de Rho de Spearman mostrando una relación positiva, con un nivel de significancia de $p = 0.000 < \alpha = 0.01$.

Palabras clave: Conocimientos sobre medidas de bioseguridad, Riesgo laboral

Abstract

This research paper entitled "Knowledge of biosecurity measures and occupational hazard of health personnel in the Department of Pediatrics Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015" had as its overall objective to investigate the relationship between the variable level of knowledge about measures biosafety and variable occupational hazard in health personnel of Pediatrics of the Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente, 2015.

The research was descriptive - correlational, not experimental design correlational cross-cutting. The sample consisted of 42 subjects composed the care service staff Hospital pediatrics at William Kaelin de la Fuente. The sampling was non-probabilistic. To measure the relationship between variables was applied as instrument a questionnaire of 21 questions distributed in three dimensions: biological risk, solid waste management and biosecurity measures.

The research results show that there is significant correlation between the level of knowledge on biosecurity measures and occupational hazard. According to the results of Spearman Rho showing a positive relationship with a significance level of $p = 0.000 < \alpha = 0.01$.

Keywords: Knowledge of biosecurity measures, labor risk