



ESCUELA DE POSTGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Nivel de Conocimiento sobre bioseguridad y su relación
con la disposición de residuos infecciosos en el personal
del Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2015**

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

MAGISTER EN GESTION DE LOS SERVICIOS DE LA

SALUD

AUTORA:

Bach. Zambrano Enríquez, Vanessa

ASESOR:

Dr. Elmer Salas Asencios

SECCCIÓN:

Ciencias Médicas

LINEA DE INVESTIGACIÓN:

Calidad de las Prestaciones Asistenciales

Perú-2016



ESCUELA DE POSGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

JURADOS

.....
Dr. Oscar Valiente Castillo
Presidente

.....
Dra. Miriam Luz Valdivia Bernal Secretaria

.....
Dr. Elmer Amado Salas Ascencios
Vocal

DEDICATORIA

Al Dios Todopoderoso, por haberme
iluminado y dado fuerza durante mi
vida, para seguir adelante y lograr mis
objetivos.

A mis queridos Padres

A mi hermano

A mi sobrina

por ser la razón de ser y hacer realidad este gran proyecto

A todos mis compañeros y amigos,
por el cariño y apoyo moral que
siempre recibí de ellos.

AGRADECIMIENTO

A Dios, por permitirme llegar a este momento, especial de mi vida, por su amor y sus bendiciones en todo momento.

A mi madre y familiares, por su apoyo moral incondicional a pesar de las adversidades de la vida.

A mis maestros, por su tiempo, por su apoyo.

A los docentes de la “Universidad Cesar Vallejo”, por haberme dado la oportunidad de formar parte de ellas.

Al personal del Hospital Santa Rosa de Cusco por haberme brindado facilidades para la realización de este trabajo de investigación.

¡Gracias!

DECLARACIÓN JURADA

Yo, Vanessa Zambrano Enriquez, estudiante de la Escuela profesional de Maestría en Gestión de los Servicios de Salud, de la Universidad César Vallejo, sede filial Cusca; declaro que el trabajo académico titulado "Nivel de conocimiento sobre bioseguridad y su relación con la disposición de residuos infecciosos en el personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco,2015"

Presentada, en 90 folios para la obtención del grado académico de Maestría en Gestión de los Servicios de Salud es de mi autoría.

Por lo tanto declaro lo siguiente:

He mencionado todas las fuentes empleadas en el presente trabajo de investigación, identificado 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.

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

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

Lugar, Cusca 25 de Noviembre del 2016



Zambrano Enriquez Vanessa
DNI:40639832

PRESENTACIÓN

Señores miembros del Jurado, presento ante ustedes la Tesis titulada “NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE BIOSEGURIDAD Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS INFECCIOSOS EN EL PERSONAL DEL HOSPITAL ANTONIO LORENA DEL CUSCO, 2015”, con la finalidad de poner en evidencia un problemática real que se presenta en los establecimientos de salud y que constituyen una sobrecarga económica para los sistemas sanitarios, pero también es un problema de gestión que cuando no se aborda adecuadamente puede ser considerado un riesgo para los usuarios, trabajadores y finalmente para la salud pública. La investigación se enmarca en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo para obtener el Grado Académico de Magister en Gestión de los Servicios de Salud.

Esperando cumplir con los requisitos de aprobación.

Bach. Vanessa Zambrano Enríquez

RESUMEN

El estudio titulado “Nivel de conocimiento sobre bioseguridad y su relación con la disposición de residuos infecciosos en el personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2015”, se realizó con el objetivo de el nivel de conocimiento sobre bioseguridad y su relación con la disposición de residuos infecciosos en el personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2015, tuvo un diseño descriptivo correlacional, efectuado en una muestra probabilística de 43 trabajadores de salud.

Sus hallazgos son: El 95,3% tiene más de 25 años, 86,0% del personal es de sexo femenino, 14,0% es personal técnico, el 67,4% del personal es de enfermería, mientras que el 18,6% es personal médico. El 20,9% del personal laboran de 1 a 3 años, el 44,2% del personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco laboran de 4 a 8 años, mientras que el 34,9% del personal laboran más de 9 años.

El 100,0% del personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco tienen un buen conocimiento sobre bioseguridad, el 67,4% del personal tienen desconocimiento sobre riesgos biológicos, el 65,1% del personal tienen desconocimiento sobre medidas de bioseguridad y el 41,9% del personal tienen desconocimiento sobre manejo de residuos hospitalarios. Todo el personal realiza disposición de residuos infecciosos sin riesgo.

El coeficiente de correlación entre las variables nivel de conocimiento sobre residuos sólidos y la disposición de residuos infecciosos del personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco es de 0,816; lo cual indica una correlación directa y significativa entre las variables estudiadas, con un nivel de confianza de 95%. El coeficiente de determinación R cuadrado es de 0,665; lo cual indica que el 65,9% de los cambios observados de la variable disposición de residuos infecciosos es explicado por la variación de la variable nivel de conocimiento sobre bioseguridad con respecto a la disposición de residuos infecciosos. Sobre los coeficientes de las variables nivel de conocimiento sobre residuos sólidos y la disposición de residuos infecciosos en el personal, se tiene que el valor calculado $t(c) = 9,029$ es mayor $t(t) = 1.6829$ que indica que si existe correlación directa entre las variables nivel de conocimiento sobre residuos sólidos y la disposición de residuos infecciosos en el personal. Respecto a la regresión lineal de las variables nivel de conocimiento sobre residuos sólidos y la disposición de residuos infecciosos en el personal existe relación directa y significativa entre el nivel de conocimiento sobre residuos sólidos y la disposición de residuos infecciosos en el personal del Hospital Antonio Lorena del Cusco; con lo cual queda demostrada la hipótesis general.

Palabras clave: bioseguridad, residuos infecciosos, personal de salud, conocimiento.

ABSTRACT

The study entitled "Knowledge about biosafety and its relation to the disposal of infectious waste in staff Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2015" was held with the goal of the level of knowledge on biosafety and its relation to the provision of infective staff Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2015 waste, had a descriptive correlational design, made in a random sample of 43 health workers.

Their findings are: 95.3% have more than 25 years, 86.0% of staff is female, 14.0% are technical staff, 67.4% of nursing staff, while 18, 6% is medical personnel. 20.9% of staff working for 1 to 3 years, 44.2% of staff Hospital Antonio Lorena del Cusco working from 4 to 8 years, while 34.9% of staff work more than 9 years.

100.0% of staff Hospital Antonio Lorena del Cusco have a good knowledge on biosafety, 67.4% of staff have ignorance about biohazards, 65.1% of staff are lack of knowledge about biosecurity measures and 41, 9% of staff are lack of knowledge about hospital waste management. All staff makes infectious waste disposal without risk.

The correlation coefficient between the variables level of knowledge on solid waste and infectious waste disposal staff Hospital Antonio Lorena del Cusco is 0.816; which indicates a direct and significant correlation between the variables studied, with a confidence level of 95%. The determination coefficient R is 0.665 square; which indicates that 65.9% of the changes observed variable infectious waste disposal is explained by the variation of the variable biosafety level of knowledge regarding the disposal of infectious waste. On the coefficients of the variables level of knowledge on solid waste and disposal of infectious in personal waste must be the calculated value $t(c) = 9,029$ is greater $t(t) = 1.6829$ indicating that if there is a direct correlation between the variable level of knowledge on solid waste and disposal of infectious waste on staff. Regarding the linear regression of the variables level of knowledge on solid waste and disposal of infectious waste in personnel there direct and significant relationship between the level of knowledge on solid waste and disposal of infectious waste in staff Hospital Antonio Lorena's Cusco; with which the general hypothesis is proved.

Keywords: biosecurity, infectious waste, health personnel, knowledge.