



**ESCUELA DE POSGRADO**

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Nivel de conocimiento y aplicación de las normas de bioseguridad hospitalaria de las enfermeras del departamento de pediatría del Hospital Sub Regional de Andahuaylas**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADEMICO DE:**

**Magister en Gestión de los Servicios de la Salud**

**AUTOR:**

**SOTO DE LA CRUZ CATERINE**

**ASESOR:**

**MSC. *Sichez Muñoz Julio Cesar***

**SECCION:**

Ciencias Médicas

**LÍNEA DE INVESTIGACION:**

Prestación de servicios de salud

**PERÚ – 2016**

**PAGINA DEL JURADO:**

---

Dr. Vidal Rodas Wilber Casiano  
**Presidente**

---

MSC. Cuentas Carrera Cesar Eduardo  
**Secretaria**

---

MSC. Sichez Muñoz Julio Cesar  
**Vocal**

## **DEDICATORIA**

Este trabajo lo dedico de todo corazón a mis hijos queridos Yoselin Antoane, Piero Antonino y a mi esposo Antonino quienes siempre han deseado mi superación a pesar de muchas veces quedarse solos en casa y que sea el inicio para que ellos también copien el ejemplo.

A mis queridos padres hermanos que los quiero demasiado.

## **AGRADECIMIENTO**

Al Magíster Julio Cesar Sichez Muñoz por su gran paciencia Por enseñarnos guiarnos en el tema de investigación.

A la Universidad Cesar Vallejo por darnos la oportunidad de estudiar en la sede de Andahuaylas.

Al Hospital Sub Regional de Andahuaylas por permitirnos ingresar a su institución para poder realizar las encuestas.

A las licenciados en enfermería del departamento de Pediatría por facilitarnos su valioso tiempo.

Mis compañeros de estudio por querer avanzar juntos en el proceso.

Al Dr. Carlos Fernando Truyenque Cáceres por su valioso aporte.

## DECLARACIÓN JURADA

Yo, Caterine Soto de la Cruz, estudiante del programa de Maestría, con mención en Gestión de los Servicios de la Salud, de la Escuela de Postgrado de la Universidad César Vallejo, identificada con D.N.I: 31183565, con la tesis titulada: Nivel de Conocimiento y aplicación de bioseguridad de los enfermeros del departamento de pediatría, del hospital sub regional de Andahuaylas, 2016.

Declaro bajo juramento:

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

De identificarse la falta de fraude (datos falsos), plagio (información sin citar a autores), auto plagio (presentar como nuevo algún trabajo de investigación propio que haya 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.

Andahuaylas 10 de setiembre del 2016.

Caterine SOTO DE LA CRUZ

DNI: 31183565

## **PRESENTACIÓN**

Señores miembros de jurado.

Dando cumplimiento con las disposiciones vigentes emanadas por el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad “César Vallejo” de la Escuela de Postgrado, sometemos a vuestro criterio profesional la evaluación del presente trabajo de investigación denominado: **Nivel de conocimiento y aplicación de normas de bioseguridad hospitalaria de las enfermeras del departamento de enfermería del hospital sub regional de Andahuaylas, 2016;** elaborado con el propósito de obtener el Grado de Magister en gestión en los Servicios de Salud. En el presente trabajo se realizó con la finalidad de determinar la relación entre el nivel de conocimiento y aplicación de normas de bioseguridad de las enfermeras del departamento de pediatría del hospital sub regional de Andahuaylas.

Señores miembros del jurado esperamos que esta investigación se ajuste a las exigencias establecidas por nuestra universidad y merezca su aprobación.

Esperando cumplir con los requisitos de aprobación.

La autora

## ÍNDICE

Contenido	
PAGINA DEL JURADO: .....	ii
DEDICATORIA .....	iii
AGR ADECIMIENTO .....	iv
DECLARACIÓN JURADA .....	v
PRESENTACIÓN .....	vi
RESUMEN .....	x
ABSTRACT .....	xi
<b>I. INTRODUCCIÓN:</b> .....	1
1.1 Realidad problemática .....	3
1.2 Trabajos Previos: .....	4
1.3 Teorías relacionadas al tema: .....	11
1.4 Formulación del Problema: .....	18
1.5 Justificación del estudio: .....	18
1.6 Hipótesis: .....	19
1.7 Objetivos: .....	19
<b>II Método</b> .....	20
2.1 Diseño de Investigación: .....	20
2.2 Variables operacionalizacion: .....	21
2.3 población y muestra: .....	24
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos: .....	24
2.5 Métodos de análisis de datos: .....	25
2.6 Aspectos éticos: .....	25
<b>III RESULTADOS:</b> .....	26
<b>IV DISCUSION:</b> .....	38
<b>V CONCLUSIONES:</b> .....	40
<b>VI RECOMENDACIONES:</b> .....	41
<b>VII PROPUESTO:</b> .....	42
<b>VIII REFERENCIAS</b> .....	43

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla N° 1: Resumen del procesamiento de los casos .....	28
Tabla N° 2: Estadísticos de fiabilidad .....	28
Tabla N° 3: Frecuencia del Nivel de aplicación del protocolo de bioseguridad hospitalaria .....	32
Tabla N° 4: Frecuencia del Nivel de Nivel de conocimiento de Normas de bioseguridad hospitalaria .	33
Tabla N° 5: Frecuencia Nivel de conocimiento de las normas y Nivel de aplicación del protocolo de bioseguridad hospitalaria.....	34
Tabla N° 6: Resultados Prueba Estadística de correlación de Pearson .....	36



## ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico N° 1: Distribución por edad (%) .....	29
Gráfico N° 2: Distribución por sexo (%).....	30
Gráfico N° 3: Distribución según Condición Laboral (%) .....	30
Gráfico N° 4: Distribución según Tiempo de Servicios (%).....	31
Gráfico N° 5: Distribución según estudios de posgrado (f) .....	32
Gráfico N° 6: Porcentaje del Nivel de aplicación del protocolo de bioseguridad hospitalaria .....	32
Gráfico N° 7: Porcentaje del Nivel de de conocimiento de Normas de bioseguridad hospitalaria .....	34
Gráfico N° 8: Nivel de conocimiento de las normas y Nivel de aplicación del protocolo de bioseguridad hospitalaria.....	35
Gráfico N° 9: Puntos de dispersión entre variables - estadística de la Hipótesis - Línea de tendencia entre variables.....	36

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo determinar el nivel de conocimiento y la aplicación de bioseguridad hospitalaria en las enfermeras del departamento de pediatría del hospital sub regional de Andahuaylas del 2016. Se realizó el estudio descriptivo de corte transversal. La muestra estuvo conformada por 16 licenciadas en enfermería del departamento de pediatría del hospital de Andahuaylas.

Se utilizó una encuesta estructurada anotando su edad, sexo, condición laboral, tiempo de servicio, y estudios de pos grado luego se recabo 20 preguntas referidas a conceptos de bioseguridad y a la vez se permitió indagar acciones realizadas de bioseguridad profesional con 20 preguntas

El 68.8% del personal encuestado, es bueno en la aplicación del protocolo de bioseguridad hospitalaria, y el 31.3% (5) del personal encuestado es regular en la aplicación del protocolo de bioseguridad hospitalaria.

Asimismo, el 62.5% de los enfermeros tienen un nivel de conocimiento de las normas bueno y a la vez tienen un nivel de aplicación del protocolo bueno. También se puede observar que hay una mayor frecuencia de enfermeros que tienen un nivel de conocimiento de las normas bueno y a la vez tienen un nivel de aplicación del protocolo bueno.

Habiéndose tomado en cuenta los totales de Nivel de aplicación del protocolo de Bioseguridad entre el Nivel de conocimiento de Normas de Bioseguridad, se toma la decisión que si existe relación significativa entre el nivel de conocimiento de las normas de Bioseguridad Hospitalaria y la aplicación en los protocolos de Bioseguridad en las enfermeras del departamento de pediatría del hospital Sub Regional de Andahuaylas.

**Palabras Clave: Nivel de conocimiento, normas de bioseguridad, enfermeras, pediatría.**

## **ABSTRACT**

The present work of investigation had as aim determine the level of knowledge and the application of biosecurity hospitable in the nurses of the department of pediatrics of the hospital sub regional from Andahuaylas of 2016. There was realized the descriptive study of transverse court. The sample was shaped by 16 licentiates in infirmary of the department of pediatrics of Andahuaylas's hospital.

The opposing results were, an anonymous survey was in use, it is for it that was not considered to be information as sex, age and other factors that would do that the survey is not anonymous. The 68.8 % of the polled personnel, is good at the application of the protocol of biosecurity hospitable, and 31.3 % (5) of the polled personnel is regular in the application of the protocol of biosecurity hospitable.

Likewise, 62.5 % of the nurses has a level of good knowledge of the procedure and simultaneously they have a level of application of the good protocol. Also it is possible to observe that there is a nurses' major frequency that they have a level of good knowledge of the procedure and simultaneously they have a level of application of the good protocol.

Having taken in it counts the total ones of Level of application of biosecurity's protocol between the Level of knowledge of biosecurity's Procedure, the decision takes that if significant relation exists between the level of knowledge of biosecurity Hospitalry's procedure and the application in biosecurity's protocols in the nurses of the department of pediatrics of the hospital Andahuaylas's Sub Regional

**Key Words: Level of knowledge, procedure of bioseguridad, nurses, pediatrics.**