



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**

**ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ENFERMERIA**

"CONOCIMIENTO Y PRÁCTICAS DE BIOSEGURIDAD EN LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS ENDOVENOSOS POR INTERNAS DE ENFERMERÍA DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA HOSPITAL BELÉN DE TRUJILLO, 2017"

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA**

**AUTORA:**

ZAPATA CASTILLO, CARLA MARCELA

**ASESORA:**

MG. FLORES CASTILLO, VILMA ALTEMIRA

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

GESTIÓN DEL CUIDADO DE ENFERMERÍA

**TRUJILLO- PERU**

**2017**

**TESIS:** "CONOCIMIENTO Y PRÁCTICAS DE BIOSEGURIDAD EN LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS ENDOVENOSOS POR INTERNAS DE ENFERMERÍA DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA HOSPITAL BELÉN DE TRUJILLO, 2017"

**AUTORA:** Zapata Castillo, Carla Marcela

**JURADO DE INVESTIGACIÓN**



---

**PRESIDENTE**  
Dra. Valverde Rondo, María Elena



---

**SECRETARIA**  
Ms. Lara Cieza, Domitila



---

**VOCAL**  
Ms. Rivera Tejada, Helen Soledad

Trujillo – Diciembre 2017

## **DEDICATORIA**

### **A DIOS**

Por haberme permitido llegar hasta este punto y haberme dado salud y fortaleza para lograr mis objetivos, además de su infinita bondad y amor.

### **A mi madre María**

Por haberme apoyado en todo momento, por sus consejos, por su motivación constante que me ha permitido ser una persona de bien, pero más que nada, por su amor.

### **A mi madre Marcela**

Por su valentía para sacarme adelante por enseñarme a valorar las cosas, a trabajar siempre por lo que uno quiere y no rendirme jamás.

### **A mi Tío Roberto**

Por los ejemplos de perseverancia y constancia que lo caracterizan y que me ha infundido siempre, por el valor mostrado para salir adelante y por su cariño.

### **A Ayrton**

Por su amor, paciencia, por ser mi mejor amigo, novio, confidente y todo para mí.

## **AGRADECIMIENTO**

A la Universidad César Vallejo,  
Facultad de Ciencias Médicas,  
Escuela Profesional de Enfermería

A mi asesora de tesis Mg. Flores  
Castillo, Vilma Altemira por su constante  
apoyo y consejos para mi buena  
práctica profesional.

A las Dr. Valverde Rondo, María Elena  
Rivera Tejada, Helen Soledad,  
Lara Cieza, Domitila por su  
asesoramiento en la elaboración  
del presente trabajo de investigación

A la Mg. Romero Flores, Dorys Alicia por todo  
el apoyo brindado, por sus consejos la  
confianza, el cariño y sus conocimientos  
compartidos, porque recordaré siempre su  
lema: “La mejor manera de callar a alguien es  
con el conocimiento”.

## **DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD**

Yo, Zapata Castillo, Carla Marcela identificada con el N° DNI 47887349, con la tesis titulada “Conocimiento y prácticas de Bioseguridad en la administración de medicamentos endovenosos por Internas de Enfermería del Servicio de Pediatría Hospital Belén de Trujillo, 2017”.

Declaro bajo juramento que, los resultados que se obtuvieron en la investigación y que presento como informe final, previo a la obtención del título profesional de Licenciada en Enfermería son absolutamente originales, auténticos y personales.

Así mismo los datos presentados en resultados son reales, no han sido falseados, y por tanto los resultados que se presentan en la tesis contribuirán en aportes a la realidad investigada.

De identificarse alguna falta de fraude o plagio, asumo las consecuencias y sanciones que de mi acción se deriven, sometiéndome a la normativa vigente de la Universidad César Vallejo.

**La autora**

## **PRESENTACIÓN**

Señores miembros del jurado:

En cumplimiento con las disposiciones Institucionales de la Facultad de Ciencias Médicas de la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad César Vallejo, pongo a vuestra consideración, el presente informe de Tesis titulado: "Conocimiento y Prácticas de Bioseguridad en la administración de medicamentos endovenosos por Internas de Enfermería del Servicio de Pediatría Hospital Belén de Trujillo, 2017" con el objetivo de obtener el grado de Licenciada en Enfermería.

La investigación que se ha desarrollado, representa un aporte que ha tenido como propósito analizar y evaluar el nivel de conocimiento y prácticas sobre medidas de Bioseguridad de las Internas de Enfermería en la administración de medicamentos endovenosos.

Esperando que se cumpla con los requisitos establecidos, estaré atenta a sus recomendaciones y sugerencias.

**La autora**

# INDICE

## CONTENIDOS

JURADO DE INVESTIGACIÓN.....	¡Error! Marcador no definido.
DEDICATORIA.....	i
AGRADECIMIENTO .....	iii
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD.....	iv
PRESENTACIÓN.....	v
RESUMEN.....	vii
<b>I. INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Realidad Problemática.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Trabajos Previos .....</b>	<b>4</b>
1.3. Teoría Relacionada al Tema.....	5
1.4. Formulación del Problema de Investigación.....	9
1.5. Justificación del Estudio .....	10
1.6. Hipótesis .....	12
1.7. Objetivos .....	12
1.7.1. General.....	12
1.7.2. Especifico.....	12
<b>II.- METODOLOGÍA.....</b>	<b>12</b>
<b>2.1 DISEÑO DE INVESTIGACIÓN.....</b>	<b>12</b>
<b>2.2 VARIABLE Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES .....</b>	<b>13</b>
<b>Población y Muestra .....</b>	<b>20</b>
<b>2.4 Técnicas e Instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad .....</b>	<b>22</b>
2.5 Métodos de análisis de datos.....	24
2.6 Aspectos Éticos .....	24
<b>III. RESULTADOS .....</b>	<b>25</b>
Tabla 01.....	25
Tabla 02.....	26
Tabla 03.....	26
<b>V. CONCLUSIONES.....</b>	<b>34</b>
<b>VI. RECOMENDACIONES.....</b>	<b>35</b>
<b>VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....</b>	<b>37</b>
<b>VIII. ANEXOS .....</b>	<b>41</b>

## RESUMEN

En la Investigación sobre "Conocimiento y Prácticas de Bioseguridad en la administración de medicamentos endovenosos por Internas de Enfermería del Servicio de Pediatría Hospital Belén de Trujillo 2017", de tipo Cuantitativa Descriptivo, Correlacional, el principal objetivo fue determinar el nivel de conocimiento y prácticas de Bioseguridad en la administración de medicamentos endovenosos por Internas de Enfermería. El universo muestral estuvo conformada por 36 Internas de Enfermería a quienes se les aplicó un cuestionario para determinar el nivel de conocimientos y una lista de cotejos para determinar su nivel de prácticas, su confiabilidad fue a través de una prueba piloto utilizando el Alfa de Cronbach obteniendo un resultado de 0.747 para conocimiento y 0.896 para práctica.

Como resultado el 13.89% de Internas de Enfermería tienen un buen nivel de conocimiento en Bioseguridad, el 47.22% su nivel de conocimiento es regular y el 38.89% su nivel de conocimiento es deficiente. Según la dimensión de prácticas el 13.89% de Internas de Enfermería tiene un buen nivel de prácticas en Bioseguridad, el 58.33% es regular y el 27.78% su nivel de prácticas es deficiente. Al aplicar la prueba Chi – cuadrado se determinó que existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y las prácticas, concluyendo que el 13.89% tiene un nivel de conocimiento y prácticas bueno, el 47.22% es regular y el 38.89% en relación al nivel de conocimiento y prácticas es deficiente.

Palabras clave: Conocimientos, Prácticas y Bioseguridad.



## ABSTRACT

In the Research on "Knowledge and Biosafety Practices in the administration of intravenous drugs by Nursing Interns of the Pediatric Service Hospital Belén de Trujillo, 2017", of Quantitative type: Descriptive, Correlational, where the main objective was to determine the level of knowledge and Biosecurity practices in the administration of intravenous medications by Nursing Interns. The sample universe consisted of 36 Nursing Interns who were given a questionnaire to determine the level of knowledge and a list of comparisons to determine their level of practice where their reliability was through a pilot test using the Cronbach's Alpha obtaining a result of 0.747 for knowledge and 0.896 for practice.

As a result, it was obtained that 13.89% of Nursing Interns have a good level of knowledge in Biosecurity, 47.22% of their level of knowledge is regular and 38.89% of their level of knowledge is deficient. According to the dimension of practices, 13.89% of Nursing Interns have a good level of practices in Biosecurity, 58.33% are regular and 27.78% their level of practices is deficient. When applying the Chi - square test, it was determined that there is a significant relationship between the level of knowledge and practices, concluding that 13.89% have a good level of knowledge and practices, 47.22% is regular and 38.89% in relation to the level of knowledge and practices. knowledge and practices is deficient.

Key words: Knowledge, Practices and Biosecurity.