

**DOCUMENTO QUE FORMA PARTE DEL
PROCESO DE REVALIDACIÓN**

UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL RÓMULO GALLEGOS

**ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA ANTE EL
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD**

PRESENTADA POR

ROJAS MALAVE, KARLA ELYANA

ASESOR

NORKYS ÁLVAREZ

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA EN
ENFERMERÍA**

SAN JUAN DE LOS MORROS – VENEZUELA

2009

PROCEDIMIENTO DE REVALIDACIÓN DE GRADOS Y TÍTULOS



**Reconocimiento - No comercial - Compartir igual
CC BY-NC-SA**

El autor permite transformar (traducir, adaptar o compilar) a partir de esta obra con fines no comerciales, siempre y cuando se reconozca la autoría y las nuevas creaciones estén bajo una licencia con los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
"RÓMULO GALLEGOS"
ÁREA CIENCIAS DE LA
SALUD**

**ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA ANTE EL
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD**

**TRABAJO ESPECIAL DE GRADO PARA OPTAR AL TÍTULO DE LICENCIADO EN
ENFERMERIA**

Autora: Karla Rojas

Tutor: Mgs. Norkys Álvarez

San Juan de los Morros, Enero 2009



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DE LOS LLANOS CENTRALES
RÓMULO GALLEGOS
ÁREA CIENCIAS DE LA SALUD**

ACEPTACION DEL TUTOR

Por la presenta hago constar que he leído el proyecto del trabajo especial. De investigación (tesis de grado), Presentado por la Ciudadana: Karla Rojas, Para optar al título de Licenciada en enfermería, cuyo título temático es: **ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD**, y que acepto asesorar al estudiante en calidad de tutor académico durante la etapa de desarrollo de la investigación hasta su presentación y evaluación.

En la ciudad San Juan de los Morros a los veintitrés días de mes de Enero del 2009.

Mgs. Norkys Álvarez

C.I: 4.643.147



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DE LOS LLANOS CENTRALES
RÓMULO GALLEGOS
ÁREA CIENCIAS DE LA SALUD**

APROBACIÓN DEL TUTOR

Yo Lcda Norkys Álvarez. En mi carácter de Tutor de la tesis de grado presentado por la Ciudadana: Karla Rojas Para Optar al Grado de Licenciada en Enfermería. Considero que dicho trabajo (tesis) reúne los requisitos y méritos suficientes para ser sometido a la presentación Pública e Evaluación por parte del Jurado examinador que se designe.

En la Ciudad de San Juan de los Morros A los veintitrés días del mes de Enero, de 2009.

Firma

Norkys Álvarez

C.I: 4.643.147



REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DE LOS LLANOS CENTRALES
RÓMULO GALLEGOS
ÁREA CIENCIAS DE LA SALUD

Acta de Evaluación

Trabajo de Grado de Licenciada

Nosotros, los abajo firmantes, jurado, Norkys Álvarez titular de la Cedula de Identidad, N°:4.643.147. Ana García de Chirinos Jurado de la Cedula de Identidad: N°: 4.643.320, Jurado Yamilex Salas C.I: 9.522.677, Integrantes del jurado designado para evaluar el trabajo de Grado titulado: **“Actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de Bioseguridad”**. Mediante el cual la ciudadana: Karla Rojas, de Cedula de Identidad N°: 17.273.739. para optar al título de Licenciada en enfermería, dejando constancia que dicho trabajo fue aprobado (X) Reprobado () con las siguientes recomendaciones.

Mención Honorificas

San Juan de los Morros, 23 de Enero 2009

El jurado Evaluador



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DE LOS LLANOS CENTRALES
RÓMULO GALLEGOS
ÁREA CIENCIAS DE LA SALUD**

**“ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA ANTE LAS NORMAS DE
BIOSEGURIDAD”**

Karla Rojas

Trabajo de grado de Licenciada en enfermería aprobada en el nombre de la Universidad Nacional Experimental “Rómulo Gallegos”, por el siguiente jurado, en la Ciudad de San Juan de los Morros a los 23 días del mes de Enero 2009.

El jurado Evaluador

DEDICATORIA

- *Primeramente a Dios todo poderosos por permitirme estar hoy aquí después de haber pasado por momentos tan difíciles durante la carrera, y ver realizado uno de mis sueños.*
- *A mis Hermanas; Johana y Benjamin, por haberme guiado por el buen camino.*
- *A mis Padres bellos: Ana y Juan Carlos por ser el principal motivo para yo alcanzar esta meta*
- *A mis cuñados David y María por su ayuda incondicional Gracias por ayudarme en todo momento.*
- *A La Licenciada Norkys Álvarez por su ayuda y apoyo incondicional en la realización de esta tesis de grado.*
- *A mis compañeras de trabajo: Mildred Zapata y Sandra Gamez*
- *En fin a todas aquellas personas que creyeron en mí, gracias por apoyarme.*

¡Mil Gracias!

Karla Rojas

AGRADECIMIENTO

Agradezco infinitamente a:

- *Dios Todo Poderoso por concedernos esta maravillosa oportunidad y ver cristalizados hoy nuestros sueños.*
- *Nuestras familias por convertirse en pilar de apoyo y aliento cuando los necesitábamos.*
- *A todos los profesores de esta casa de Estudios por tener la paciencia y a la Dedicación e impartirnos conocimientos que se ven convertidos, en habilidades y destrezas en especial a las licenciadas: Norkys Álvarez,*
- *Especialmente a nuestra tutora del trabajo especial de grado, pues sin su ayuda no lo hubiésemos logrado.*
- *En fin a todos aquellos que creyeron posible esta realidad*

¡Mil Gracias....!

Karla Rojas

ÍNDICE GENERAL

	vii	vii	vii	Pág. DE
DEDICATORIA			ÍNDICE	
CUADROS Y GRAFICOS			xi	
INTRODUCCIÓN				
	vi	AGRADECIMIENTO		
	x	RESUMEN		
	12			
CAPITULO I. EL PROBLEMA				
Planteamiento del Problema				14
Objetivos de la Investigación				18
Objetivo General				18
Objetivos Específicos				18
Justificación de la investigación				19
CAPITULO II MARCO TEÓRICO				
Antecedentes de la investigación				21
Bases Teóricas				23
Sistema de Variables y su operacionalización				29
Definición de términos				30
CAPITULO III MARCO METODOLÓGICO				
Diseño de la investigación				31
Población				31
Muestra				31
Métodos e Instrumentos de Recolección de Datos				31
Validez y Confiabilidad				32
Procedimiento de la recolección de datos				33
Técnica de tabulación y análisis de la información				33
CAPITULO IV RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN				
Presentación de los Resultados				34
Análisis e Interpretación de los Resultados				42

CAPITULO V CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones 44

Recomendaciones 46 48

BIBLIOGRAFÍA ANEXOS

50

Instrumento de recolección de datos 51

Validación del instrumento 55

LISTA DE CUADROS GRAFICOS

Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad según años de servicio Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.....	36
Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad según nivel Académico. Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.....	37
Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad en su indicador aspectos cognoscitivos Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.....	38
Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad, en su indicador aspectos emocionales Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.....	39
Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad en su indicador habilidades y destreza, Punto Fijo-estado Falcon segundo semestre año 2008.....	40
Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad en sus indicadores, Punto Fijo-estado Falcon segundo semestre año 2008.....	41



REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
RÓMULO GALLEGOS
ÁREA CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA DE ENFERMERIA
SAN JUAN DE LOS MORROS GUARICO

ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD

Autora: Karla Rojas
Tutora: Mgs. Norkys Álvarez

Año 2009

RESUMEN

La presente investigación estuvo enmarcada en la línea de seguridad laboral, y tuvo como objetivo determinar la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra, estado Falcón en el segundo semestre del año 2008. El diseño de la investigación fue de campo y de tipo descriptivo. La población estuvo conformada por 11 profesionales de enfermería que laboran el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra. El instrumento de recolección de datos fue de tipo cuestionario, confiabilidad determinada mediante la aplicación de la Prueba de Alfa Crombach, cuyo resultado fue de: 0,9024. Los resultados de la investigación fueron: La mayoría de los profesionales si conocen los aspectos cognoscitivos en relación Riesgo laboral, contaminación, accidentes laborales, enfermedades laborales, condiciones de trabajo, Aspectos Jurídicos, Medidas de protección. La mayoría de los profesionales de enfermería siempre ponen en práctica los factores emocionales para el cumplimiento de las normas de Bioseguridad, la responsabilidad y compromiso de para cumplir las medidas de bioseguridad y tomar las precauciones necesarias para disminuir los riesgos laborales. I. Aunque un número significativo, expresaron no tener la capacidad para implementarlas. Tomado en cuenta que deben tomar en cuenta en todo momento mientras laboran las medidas de Bioseguridad. La mayoría de los profesionales de enfermería participantes de la investigación mantienen una actitud acorde para el cumplimiento de las normas de Bioseguridad, lo cual nos indica que estos profesionales mantienen en todo momento en su desempeño laboral una actitud positiva para el cumplimiento de estas normas de Bioseguridad. Los resultados demuestran que la mayoría de las enfermeras mantiene una actitud responsable para el cumplimiento de las medidas de Bioseguridad, por cuanto son responsables en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad.

Palabras claves: Actitud, normas de Bioseguridad, Oncohematología

INTRODUCCION

Según el ámbito o la época, en lugar del término seguridad laboral se utilizan o se han utilizado diversas denominaciones para un concepto que en realidad es único: las condiciones bajo las que se trabaja deben ser seguras, es decir, no deben suponer una, amenaza o una posibilidad significativa de sufrir un daño de cierta entidad, que pueda incapacitar aunque sea parcial y temporalmente, por parte de los trabajadores en relación con el trabajo.

La Bioseguridad Debe entenderse como una doctrina de comportamiento encaminada a lograr actitudes y conductas que disminuyan el riesgo del trabajador de la salud de adquirir infecciones en el medio laboral. Compromete también a todas aquellas otras personas que se encuentran en el ambiente asistencial, ambiente éste que debe estar diseñado en el marco de una estrategia de disminución de riesgos. Se trata, por lo tanto, de un asunto estrictamente laboral, con lo que son los trabajadores quienes deben estar suficientemente protegidos para que la posibilidad de sufrir un daño con ocasión del trabajo sea mínima. Puesto que los trabajadores por cuenta ajena desempeñan las tareas asignadas por el empresario bajo su dirección y en las condiciones de trabajo impuestas por él, es éste quien debe garantizar que tales tareas se lleven a cabo con el menor riesgo de sufrir un daño posible. Las normas de bioseguridad están destinadas a reducir el riesgo de transmisión de microorganismos de fuentes reconocidas o no reconocidas de infección en Servicios de Salud vinculadas a accidentes por exposición a sangre y fluidos corporales.

El estudio estuvo enmarcado en la línea de la seguridad laboral cuyo objetivo, consintió en determinar la actitud del profesional de enfermería en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón

El diseño de la investigación fue de campo y de tipo descriptivo. La población estuvo conformada por 11 profesionales de enfermería que laboran en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón. El instrumento de recolección de datos fue de tipo cuestionario, estructurado en dos partes: la primera representa los datos demográficos, y la segunda parte describe los 16 ítems cerrados, constituidos para en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón. La confiabilidad del instrumento se determinó mediante la aplicación de la Prueba de Kuder Richardson, cuyo resultado fue de: 0,9024. Lo que permitió determinar que la mayoría de las enfermeras mantienen una actitud responsable para el cumplimiento de las medidas de Bioseguridad, por cuanto son responsables en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad.

Esta investigación se estructura en cinco capítulos a saber: capítulo I el planteamiento del problema, Objetivo General y Específicos, justificación, alcance y limitaciones, Capítulo II: lo constituye el marco teórico, antecedentes de la investigación, marco teórico, bases legales el Capítulo III: el marco metodológico, el diseño de la investigación, sistema de variables, Conceptualización y Operacionalización de las mismas; la población y muestra, Técnica de recolección de datos, validez y confiabilidad, así como el procedimiento seguido, seguidamente el capítulo IV con la presentación de los resultados, y el V capítulo las conclusiones y las recomendaciones, finalmente la bibliografía, y los anexos.

CAPITULO I

EL PROBLEMA

Este capítulo describirá el planteamiento del problema, los objetivos de la investigación, general y específicos, y la justificación e importancia.

Planteamiento del problema

La enfermería constituye una profesión que requiere de una profunda entrega y sacrificio a favor del paciente con un alto sentido del humanismo y la responsabilidad que harán de un ser humano más sensible y más capaz de enfrentarse a todas las adversidades y dificultades que se presenten durante su camino como profesional. Es por eso que las Normas de Bioseguridad nos indican cómo hacer para cometer menos errores y sufrir pocos accidentes y si ellos ocurren como debemos minimizar sus consecuencias. La universalización de la enseñanza abre los caminos de una mayor incorporación de estudiantes a la carrera por lo que se requiere de una mejor capacitación tanto de nuestros profesores como de los estudiantes para lograr conocimientos y habilidades que disminuyan el riesgo del trabajador de la salud de adquirir infecciones en el medio laboral y ayudarlos a protegerse de todo lo que constituye un riesgo.

Es aquí donde las normas de bioseguridad se convierten en una doctrina de comportamiento, que contribuye a lograr actividades y conductas que van a

disminuir los riesgos del trabajador de salud; y a la vez va a permitir que estos cumplan practicas favorables para mantener el control epidemiológico de pacientes infectados y así evitar que las enfermedades continúen diseminándose.

Es conveniente considerar que el equipo de salud tiene una gran responsabilidad, específicamente el personal de enfermería, ya que dentro de sus patrones de trabajo esta la función asistencial, que incluye la atención directa al paciente, y entre los objetivos principales esta el controlar y prevenir las infecciones hospitalarias, bien sea en los pacientes internos o al trabajador de salud; por lo que es uno de los deberes utilizar técnicas que resguarden su propia vida .los riesgos se producen frecuentemente en cada un las actividades diarias cumplidas por el personal de enfermería; entre ellas la administración de tratamientos donde se utilizan y manipulan materiales punzo, penetrantes, como: las jeringas, scalp, yelcos y otros objetos que pueden causar enfermedades infecciosas cuando ya han tenido contacto con líquidos corporales del paciente portadores de cualquier enfermedad (infectocontagiosa).

Durante las últimas décadas las dudas y temores sobre los accidentes de trabajo por el personal de salud han sido tomados en cuenta por tener un alto índice de incidencias, entre estos accidentes tenemos pinchazos con agujas, las heridas con hojas de bisturí. Por eso se hace necesario actuar con conciencia en la manipulación de líquidos corporales, material y equipo utilizado en los distintos procedimientos, ya que estos pueden ser potenciales portadores de agentes infecciosos que ponen en peligro no solo la vida del paciente sino la del trabajador.

Por lo antes expuesto, es necesario tomar precauciones en todo momento independientemente de conocer la serología del paciente de todas las unidades

de los diferentes establecimientos de salud, en un estudio realizado en España; el grupo Español de Accidentes biológicos en trabajadores de atención de salud (SATSE 1998), revelo que el personal de enfermería, era el que más sufría accidentes de trabajo, con un 50% en relación con otras profesiones.

En lo concerniente a estas cifras estadísticas podría ser una respuesta a la falta de información acerca de las normas de Bioseguridad situación que incrementa la posibilidad de sufrir un accidente laboral y con este, generar consecuencias, como discapacidades en la fase más productiva de su vida, por las complicaciones derivadas de las enfermedades por contagio, repercutiendo en el ámbito familiar y social.

Por otro lado, los accidentes laborales que ocurren con frecuencia en los centros nosocomiales obedecen a múltiples factores, entre ellos podemos nombrar la alta demanda de pacientes para un reducido número de profesionales de salud (enfermeras y enfermeros), falta de tecnología en las unidades de atención, en las áreas de emergencia entre otras, la falta de material de bioseguridad por parte de los organismos inherentes a él.

Otro aspectos es el aumento en todo el mundo de los casos de cáncer, que son tratados en su mayoría con quimioterapia antineoplásica, y la diversificación de usos que han sufrido los agentes citostáticos en estos últimos años, implican que estos medicamentos sean cada vez más usados en terapéutica asistencial. Este hecho conlleva un incremento paralelo del riesgo para la salud de los trabajadores y trabajadoras que los manipulan, conocido desde los años 70.

Desde que Falck y col. en 1979 pusieran de manifiesto, mediante un ensayo bacteriano, la presencia de actividad mutagénica en orinas obtenidas en un colectivo de enfermeras que manipulaban citostáticos, se han realizado numerosos estudios epidemiológicos, siendo la mayoría de ellos prácticamente inviables por sus características (variabilidad, prospectivos, a muy largo plazo,

etc). A mediados de los años 80 se alcanza un consenso internacional sobre la necesidad de adoptar medidas de protección en los procesos de manipulación de estos medicamentos.

Esta problemática se pudiera estar evidenciada en los profesionales de enfermería que laboran en el Hospital Calles Sierra específicamente en la Unidad Oncohematología de donde los profesionales constantemente se encuentran en riesgos a sufrir enfermedades causadas por la manipulación y preparación inadecuada de los tratamientos citostáticos. Aun existiendo los manuales de enfermería para la administración de citostáticos estos no son tomados en cuenta y muchas veces por desconocimiento de los riesgos que pueden ocasionar no aplicar estas medidas de bioseguridad pueden afectar su salud.

Hasta el momento actual no se dispone de estudios concluyentes cuyos resultados permitan cuantificar de forma individual la magnitud y consecuencias a corto y largo plazo que se derivan de la exposición de los profesionales sanitarios a los citostáticos, pero tampoco hay datos para descartar que una exposición a dosis bajas y continuas esté exenta de riesgos, ya que los efectos pueden ser subclínicos y no ser evidentes durante años de exposición continuada.

Por consiguiente el personal de enfermería como profesión de servicio, cuya misión principal es la atención de seres humanos en su experiencia de salud y enfermedad, debe poseer conocimientos científicos propios, desarrollados dentro de un marco conceptual destinado a promover el mantenimiento del óptimo estado de salud, entrenado en teoría y práctica de manera sistemática, teniendo siempre presente que la enfermería significa cuidados, adaptación, holisticidad, interrelación, ciencia y servicio directo e indirecto proporcionado al paciente.

Debido a lo expresado anteriormente se hace necesario que en las diferentes unidades de atención de los centros hospitalarios se implementen protocolos de seguridad que instruyan al personal de enfermería en cuanto al manejo de material de bioseguridad en sus diferentes clasificaciones. Formulándose las siguientes interrogantes:

¿Reconoce la enfermera los aspectos cognoscitivos del profesional de enfermería para las normas de bioseguridad?

¿Considera la enfermera los aspectos emocionales que intervienen en el profesional de enfermería para el cumplimiento de las medidas de bioseguridad?

¿Mantiene la enfermera la conducta adecuada al cumplir las normas de bioseguridad en el área?

Para dar respuesta a estas interrogantes se desarrolla un estudio investigativo que permite determinar ¿La actitud del profesional de enfermería en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Dr. Rafael Calles Sierra Punto Fijo estado Falcón?

Objetivos de la Investigación

Objetivo General

- Determinar la actitud del profesional de enfermería en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón.

Objetivos específicos

- Describir los aspectos cognoscitivos del profesional de enfermería para el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón.
- Explicar los aspectos emocionales que intervienen en el profesional de enfermería para el cumplimiento de las normas de bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón.
- Analizar la conducta del profesional de enfermería para cumplir las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón.

Justificación

La investigación tiene como objetivo determinar la actitud de las enfermeras en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en el área de Oncohematología del Hospital Rafael Calles Sierra de Punto Fijo estado Falcón. Contribuyendo a la reflexión que deben, actuar con responsabilidad y siempre tomar las medidas de bioseguridad a la hora de administrar los citostáticos, y así evitando aquellos aspectos que generan enfermedades laborales en las enfermeras y enfermeros.

Así mismo, los resultados de esta investigación podrían significar el inicio del cambio en la calidad de vida de los trabajadores, lo cual garantizará la conducción exitosa de las instituciones quienes con el apoyo y la orientación a los profesionales que laboran en las Unidades de Oncohematología del país, sin riesgos a enfermarse con conciencia a la hora de utilizar las medidas de bioseguridad.

Esta investigación con gran relevancia dentro de lo social, servirá de antecedente en la realización de otras investigaciones enmarcadas dentro de la actitud del profesional de enfermería en el cumplimiento de las medidas de bioseguridad.

CAPITULO II

MARCO TEORICO

En este capítulo se desarrollaran los siguientes aspectos: antecedentes de la investigación, Bases teóricas, bases legales, Operacionalización de las variables, y la definición de términos, aspectos que conformaran el marco referencial de la investigación.

Antecedentes del estudio

Olano E, Soto, V (2002) en Chile realizaron una investigación titulada: **Conocimiento y cumplimiento de medidas de bioseguridad en personal de enfermería. Hospital Nacional Almanzor Aguinaga.** Cuyo objetivo fue Determinar el nivel de conocimientos y cumplimiento de las medidas de bioseguridad del personal profesional y técnico de enfermería que labora en áreas de alto riesgo. Estudio transversal, descriptivo, siendo la población el personal profesional y técnico de enfermería que laboraba en Emergencia, Unidad de Cuidados Intensivos (UCI), Unidad de Cuidados Intermedios (UCEMIN), Cirugía General, Centro Quirúrgico, Neonatología y Hemodiálisis

del Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Es salud de Chiclayo; se tomó una muestra de 117 trabajadores, evaluándose el nivel de conocimientos mediante cuestionario y el cumplimiento mediante una guía de observación. Resultados: UCI y Centro Quirúrgico tuvieron un nivel de conocimientos alto, tanto en profesionales como técnicos de enfermería. Sobre cumplimiento de normas de bioseguridad, los resultados fueron variados, siendo el mayor en centro quirúrgico y el menor en cirugía y UCEMIN. Existen errores comunes: mal uso de guantes no realizando cambio oportuno, menor frecuencia de lavado de manos, consumo de alimentos en áreas no adecuadas, reencapuchado de las agujas, etc. Conclusiones: Existe un alto grado de conocimiento de las normas de bioseguridad por el personal profesional y técnico de enfermería; sin embargo, el cumplimiento de las normas de bioseguridad es en promedio de nivel 2 (30 a 60%).

Hernández, E y Col (2006) en la Habana Cuba realizó un trabajo donde se realizó una **Intervención educativa con el objetivo de incrementar el nivel de conocimiento sobre bioseguridad en el personal de enfermería del Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular**. El universo quedó conformado por 103 enfermeras (os), a quienes se les aplicó una encuesta inicial o diagnóstica para identificar los conocimientos sobre bioseguridad, posteriormente se diseñó un programa docente educativo con las necesidades de aprendizaje identificadas. Para la intervención se organizaron 3 grupos para garantizar la factibilidad, con un total de 16 h de docencia en 8 semanas para cada grupo. Al finalizar se aplicó nuevamente la encuesta inicial para evaluar el impacto de las actividades docentes. Se obtuvo como resultados de la encuesta diagnóstica que el 100 % del personal de enfermería se encuentra expuesto al riesgo biológico y algo más de la mitad (55,3 %) está expuesto a doble riesgo, biológicoradiológico. Antes de la intervención hubo desconocimiento (35,0 %) de las precauciones universales de bioseguridad, en las precauciones en el manejo de las muestras de sangre (19,4 %), con la ropa

sucia (17,4 %) y con los objetos punzo cortantes (23,3 %). Posterior a la intervención, el 100 % del personal mostró conocimientos sobre los indicadores explorados. Se puede concluir que el proyecto de intervención fue efectivo, ya que se incrementó el nivel de conocimientos sobre bioseguridad en el personal de enfermería del Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular.

Olivera, M (2005) realizó una Investigación Titulada: **Factores de riesgo y la aplicabilidad de las normas de Bioseguridad en el personal de la Unidad de**

Anatomía "Dr. Hans R Doehnert Hospital Central Universitario "Dr. Antonio María Pineda". El objetivo de la presente investigación fue determinar los factores de Riesgos laborales y la aplicabilidad de las normas de bioseguridad en el personal que labora en la Unidad de Anatomía Patológica "Dr. Hans R. Doehnert" del Hospital Central Universitario "Dr. Antonio María Pineda". La investigación fue de tipo descriptiva transversal. La población estuvo conformada por 30 individuos. La recolección de información se realizó mediante la aplicación de un instrumento tipo cuestionario, conformado por 70 ítems relacionados con factores de riesgo y normas de bioseguridad. Los resultados obtenidos determinaron la existencia de riesgos laboral: Biológicos 76%, Físicos 72%, Químicos 43%, Psicosociales 49% y Ergonómicos 41%. Con respecto a las normas de bioseguridad se evidencio que el 81% posee conocimientos y el 62% las aplica.

Los antecedentes antes descritos se relacionan con el estudio realizado por cuanto todos se relacionan con las normas de bioseguridad.

Bases teóricas

Actitud Personal y Profesional de enfermería

Actitud según Secor y Backman (1984) es “Cierta regularidad en los sentimientos, pensamientos y predisposiciones del individuo para actuar en relación con algún aspecto de su ambiente”

Según Keith D (2001) es el “Comportamiento humano en el trabajo.” Y Martínez, K (1999) la define como: Los sentimientos y supuestos que determinan en gran medida la perfección de los empleados respecto de su entorno, su compromiso con las acciones previstas y, en última instancia su comportamiento...” “Es un estado mental y nervioso de disposición, organizado a través de la experiencia, que ejerce una influencia directriz o dinámica sobre la respuesta del individuo ante todos los objetos y situaciones a que se enfrenta.” El término Actitud según Hernández Z (2002) ha sido definido como "reacción afectiva positiva o negativa hacia un objeto o proposición abstracto o concreto denotado.

Valenzuela M, (2004) expone que: “Las actitudes son aprendidas. En consecuencia pueden ser diferenciadas de los motivos biopsicosociales como el hambre, la sed y el sexo, que no son aprendidas. Las actitudes tienden a permanecer bastantes estables con el tiempo. Estas son dirigidas siempre hacia un objeto o idea particular. Las actitudes raras veces son de asunto individual; Generalmente son tomadas de grupos a los que debemos nuestra mayor simpatía. Las actitudes se componen de 3 elementos: lo que piensa (componente cognitivo), lo que siente (componente emocional) y su tendencia a manifestar los pensamientos y emociones (componente conductual)”. De esta manera la enfermera debe tener una actitud responsable a la hora de ante el cumplimiento de la normas de Bioseguridad en la medida que aumenta su potencial cognitivo que contribuirá en gran medida a equilibrar la parte emocional para comportarse de una manera efectiva, congruente y satisfactoria entre el saber y el hacer al mismo tiempo que aumentará el nivel de comprensión para que las situaciones negativas que se presentan no sean factores predisponentes para cumplir con las normas de Bioseguridad.

Bioseguridad

La Bioseguridad según Gestal (2001) Debe entenderse como una doctrina de comportamiento encaminada a lograr actitudes y conductas que disminuyan el riesgo del trabajador de la salud de adquirir infecciones en el medio laboral. Compromete también a todas aquellas otras personas que se encuentran en el ambiente asistencial, ambiente éste que debe estar diseñado en el marco de una estrategia de disminución de riesgos.

Principios de Bioseguridad

Según Gestal (2001) las Normas de Bioseguridad son las siguientes:

- A) **Universalidad:** Las medidas deben involucrar a todos los pacientes de todos los servicios, independientemente de conocer o no su serología. Todo el personal debe seguir las precauciones estándares rutinariamente para prevenir la exposición de la piel y de las membranas mucosas, en todas las situaciones que puedan dar origen a accidentes, estando o no previsto el contacto con sangre o cualquier otro fluido corporal del paciente. Estas precauciones, deben ser aplicadas para Todas las personas, independientemente de presentar o no patologías.
- B) **Uso de barreras:** Comprende el concepto de evitar la exposición directa a sangre y otros fluidos orgánicos potencialmente contaminantes, mediante la utilización de materiales adecuados que se interpongan al contacto de los mismos. La utilización de barreras (Ej. guantes) no evitan los accidentes de exposición a estos fluidos, pero disminuyen las consecuencias de dicho accidente.
- C) **Medios de eliminación de material contaminado:** Comprende el conjunto de dispositivos y procedimientos adecuados a través de los cuales los

materiales utilizados en la atención de pacientes, son depositados y eliminados sin riesgo.

Normas de seguridad para las enfermeras

En los rarísimos casos en que una enfermera ha contraído una infección por el VIH en el curso de su trabajo, las vías de infección han sido la parenteral o la exposición de mucosas o lesiones cutáneas a la sangre infectada por el VIH. La exposición parenteral se produce cuando una enfermería se pincha con una aguja hipodérmica o se corta con un bisturí u otro instrumento cortante contaminado con sangre de un paciente infectado. El riesgo de infección consecutivo a esa exposición suele depender de dos factores: a) el volumen de sangre a que haya estado expuesta la enfermera y b) la contagiosidad del paciente. Aunque el VIH puede estar presente por igual en casos asintomáticos y sintomáticos, ciertos estudios recientes hacen pensar que los sujetos con SIDA sintomático o en una fase avanzada de la infección por el VIH, tienden a ser más contagiosos. Según varios estudios prospectivos, el riesgo de adquirir la infección por el VIH por un pinchazo de aguja hipodérmica u otra exposición parenteral al VIH es inferior al 1%. El riesgo de adquirir la infección por el VIH por exposición de mucosas o lesiones cutáneas a la sangre infectada es muy bajo, aunque más difícil de cuantificar. Sin embargo, en casos individuales, se ha visto que existe un riesgo cuando las enfermeras se contaminan con sangre infectada por el VIH a través de heridas abiertas, abrasiones o exposición de mucosas (bucal o labial, conjuntiva).

El personal de enfermería tanto como el personal sanitario de primera línea en contacto directo con las personas infectadas por el VIH, sus familiares y su entorno social, se están enfrentado con un problema que requiere creatividad, energía y recursos sin precedentes. La medida en que dicho personal quiera y pueda hacer frente a ese problema puede tener un profundo impacto en la evolución futura de la epidemia causada por el VIH.

Exposición ocupacional

El riesgo ocupacional por la exposición citotóxica está presente en todas las actividades que involucran el manejo de estos medicamentos.²⁰ Los riesgos para el personal que labora en el área de manipulación de medicamentos antineoplásicos provienen de una combinación de su toxicidad inherente y de la extensión de la exposición. La contaminación puede producirse por la inhalación de partículas del medicamento o por contacto directo con la piel y mucosas.⁷

En el momento de la recepción, almacenamiento y traslado de los medicamentos puede suscitarse contaminación del personal por la manipulación de embalajes rotos o porque estos se rompan y produzcan salpicaduras sobre la piel, ojos y mucosas del personal así como también contaminen las áreas de trabajo u otras como pasillos, elevadores, etc. lo que expone a otras personas a la contaminación.

Durante la preparación y administración de estos agentes, las agujas y ampullas rotas pueden ser la causa de pinchazos o cortaduras que constituyen una vía potencial de exposición. Otra de las vías de contaminación la constituyen los derrames accidentales y la formación de aerosoles de la droga por la generación de sobrepresión o de vacío en el vial, estas partículas pueden ser captadas por la piel, los guantes, ropas, y las superficies de trabajo en general. Adicionalmente, algunos estudios han mostrado la permeabilidad de los guantes a algunos de estos medicamentos lo que puede constituir una vía de entrada de estos al organismo.

Otro de los puntos clave que plantea la preparación de las mezclas intravenosas de estos medicamentos es la eliminación de los desechos que se generan en esta actividad; estos medicamentos, por sus características carcinogénicas, son considerados como químicos peligrosos y los residuos

como son: jeringuillas, agujas, ampollas, viales, equipos de infusión, gasas, etc. utilizados en la preparación y administración reconstituidos. Las mezclas intravenosas no administradas y derrames, así como los medicamentos vencidos constituyen una fuente de contaminación no solo del personal sino también del medio ambiente si no son eliminados siguiendo un conjunto de normativas establecidas internacionalmente.

Habilidades y destrezas Laborales

Según González, (1997) Las habilidades constituyen el dominio de las operaciones psíquicas y prácticas que permiten una regulación racional de la actividad. En las habilidades encontramos otra de las formas de asimilación de la actividad. El término de habilidad independientemente de las distintas acepciones que cobra en la literatura psicopedagógica moderna, es generalmente utilizado como sinónimo de saber hacer. Las habilidades igual que los hábitos permiten al hombre realizar determinada tarea. Las habilidades resultan de la sistematización de las acciones subordinadas a un fin consciente.

Según Miari (1997) La habilidad profesional se puede definir como la disposición a efectuar la acción o el conjunto de acciones productivas de una manera consciente utilizando correctamente en situaciones dadas los métodos oportunos de su realización logrando resultados cualitativos y cuantitativos en el trabajo.

Bases Legales

Este trabajo de investigación estará fundamentado en los siguientes instrumentos legales:

Constitución de la República Bolivariana de Venezuela (1999), Artículo

83:

“La salud es un derecho social fundamental, obligación del Estado, que lo garantizará como parte del derecho a la vida. El Estado promoverá y desarrollará políticas orientadas a elevarla calidad de vida, el bienestar colectivo y el acceso a los servicios. Todas las personas tienen derecho a la promoción y la defensa, y el de hacer cumplir con las medidas sanitaria y de saneamiento que establezcan la ley, de conformidad con los tratados y convenios internacionales suscritos y ratificados por la Republica”.

Este artículo es específico en cuanto a su legalidad ya que asegura el desarrollo integral de la salud de las personas.

En el artículo de la misma Constitución de la República Bolivariana de Venezuela.

Ley Orgánica de Salud: Capítulo quinto: de las estrategias Promocional de la Calidad de Vida y de la Salud. Política de salud de los trabajadores y trabajadores:

Artículo 63: “La estrategia promocional de la calidad de vida y de la salud abarca la atención a la salud de los trabajadoras y trabajadores, entendidas como el conjunto de respuestas destinadas a la protección, educación, prevención, restitución y rehabilitación de las enfermedades y accidentes ocupacionales, cualquiera sea el estatuto laboral de las personal, con el nivel de especialidad requerido y en los términos establecidos en esta Ley, en coordinación y acción transectorial con los diferentes entes involucrados del Sistema de Seguridad Social, las empresas y las entidades sindicales”

Sistema de Variables

Variable: La actitud del profesional de enfermería en el cumplimiento de las normas de Bioseguridad.

Definición Conceptual: Según Secor y Backman (1984) es “Cierta regularidad en los sentimientos, pensamientos y predisposiciones del individuo para actuar en relación con algún aspecto de su ambiente”.

Definición Operacional: Se refiere a la disposición que presentan los profesionales de enfermería en el cumplimiento de las normas de bioseguridad.

Operacionalización de las Variables

Variable: Actitud del profesional de enfermería en el cumplimiento de las normas de bioseguridad

DIMENSION	INDICADOR	SUB-INDICADOR	ITEMS
Medidas de Aspectos Bioseguridad: cognoscitivos: Se refiere al conocimiento fundamentales que poseen los profesionales de enfermería sobre las gérmenes normas de bioseguridad	Riesgo laboral patógenos.	Contaminación ²	6
		Accidentes laborales ³	7
Aspectos emocionales: se refiere a los valores, sentimientos, emociones que puede presentar el profesional	Riesgo laboral patógenos	Enfermedad ⁴ laboral ⁵	8
		Condiciones de Trabajo	6
		Aspectos Jurídicos	7
			8

de enfermería, al	<input type="checkbox"/> Temores	9
momento de cumplir las	<input type="checkbox"/> Incomprensión	10
medidas de	<input type="checkbox"/> Responsabilidad	11
bioseguridad.	<input type="checkbox"/> Prudencia	12
	Compromiso	
• Precaución	<input type="checkbox"/>	
Habilidades y		
Destrezas: se relaciona		
con la capacidad de los		
profesionales de		13
enfermería para		14
implementar las		15
medidas de		
bioseguridad.	<input type="checkbox"/> Comunicación	16
• Uso de Barreras		
• Señalización		
• Toma de		
Decisiones		

CAPÍTULO III

MARCO METODOLOGICO

En el presente capítulo se identifican y describen aquellos aspectos relacionados con la metodología y seleccionados para desarrollar la investigación como es el tipo de estudio, universo, muestra, instrumento de recolección de datos. Desde ese punto de vista, el marco metodológico para la presente información, se estructura sobre la base de los siguientes aspectos o elementos.

Tipo y Diseño de la Investigación

El diseño de la investigación está enfocada al tipo de estudio descriptivo de campo porque Trata de determinar la actitud de las enfermeras en el cumplimiento de las medidas de Bioseguridad, Al respecto según Hernández y

Otros (1992) “Son aquellos donde el investigador recoge la información directamente del objeto de estudio, en la realidad de los hechos...”

Población

La población estará constituida por 11 profesionales de enfermería que laboran en la Unidad de Oncohematología del hospital Calles Sierra En Punto Fijo.

Muestra

La muestra estará representada por el 100 % de la población, ósea 11 enfermeras profesionales de la Unidad de Oncohematología del hospital calles Sierra. Al respecto Sabino (1994) “la definió como el Subconjunto de la población.

Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Para la recolección de datos se elaborara un instrumento con respuestas Abiertas (siempre, a veces, nunca), cuya aplicación será individual aplicada por la investigadora.

La estructura del instrumento fue la siguiente: portada, definir, presentación, instrucciones. El instrumento constó de dos partes:

Parte I: datos demográficos de los elementos muestrales, para la cual se construirán ítems relacionados con la edad, sexo, nivel académico, cargo, Turno, años de servicio.

Parte II: constará de ítems relacionados la variable en estudio.

Posterior a la construcción del instrumento se someterá a la validación de acuerdo a los siguientes pasos:

- Revisión por la tutora académica a fin de valorar la coherencia interna de los ítems.

- Revisión por experto para su opinión en relación con la claridad de los ítems.
- Realización de un estudio piloto aplicando el instrumento a un grupo de 5 enfermeras con características similares a la muestra que participa en el estudio, con el fin de determinar la comprensión de la interrogante así como al mismo tiempo para responder al mismo.
- Aplicación de la prueba de confiabilidad por el experto el cual aplicó la prueba de Kuder Richardson, y autorizando a utilizar el instrumento para la recolección de la información al grupo en estudio
- La autora aplicará el instrumento en forma individualizada a los profesionales para la recolección de los datos.

Procedimiento para la recolección de datos

Para la recolección de los datos se procedió de la siguiente forma

- Se envió comunicación escrita a las autoridades de enfermería y médico del Hospital Calles Sierra
- La información fue recolectada por la investigadora estudiante de la licenciatura en enfermería de la UNERG.
- Aplicación del instrumento
- La información fué recolectada por la investigadora estudiante de la licenciatura en enfermería de la UNERG.
- Después de la aplicación del instrumento se procedió a: elaborar la matriz de registro de los datos obtenidos de la aplicación del instrumento empleado para elaborar cuadros y gráficos. (sabana)

Técnicas de tabulación y análisis

Las técnicas de tabulación y análisis de los datos una vez recolectada toda la información se procederá a la organización de los mismos a través de una matriz para la tabulación de los datos, utilizando el sistema computarizado, presentándose en cuadros y gráficos para el análisis de los datos estadísticos se utilizará la distribución de frecuencia, valores medios,.

CAPITULO IV

RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN

Es este capítulo se presentan los datos obtenidos de la aplicación del instrumento de recolección de la información aportada o expresada por lo elementos muestrales, inicialmente se presenta cuadros y gráficos, seguidamente el análisis de la información obtenida tomando como referencia las variables de la investigación.

PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS

A continuación se presentaron resultados obtenidos a través del análisis estadístico realizado, con tal finalidad se llevaron a cabo los procedimientos y

calculos necesarios para establecer la tendencia global de la información obtenida, según respuestas a los factores y la variable, "**Actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad**". En este sentido se procesó dicha información, para lo cual se calcularon las frecuencias de porcentajes simples para las variables sociodemográficas factores, las cuales se presentan en cuadro de distribución de frecuencia. Asimismo, agrupándose las respuestas según los ítems que constituyen los factores, y por supuesto con todos los ítems para la puntuación de la variable.

Los cuales se presentan de la siguiente manera:

Cuadro y Grafico Numero 1 Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad según años de servicio Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.

Cuadro y Grafico Numero 2 Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad según nivel Académico. Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.

Cuadro y Grafico Numero 3 Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad en su indicador aspectos cognoscitivos Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.

Cuadro Y grafico Numero 4 Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad, en su indicador aspectos emocionales Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.

Cuadro Y grafico Numero 5 Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad en su indicador habilidades y destreza, Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.

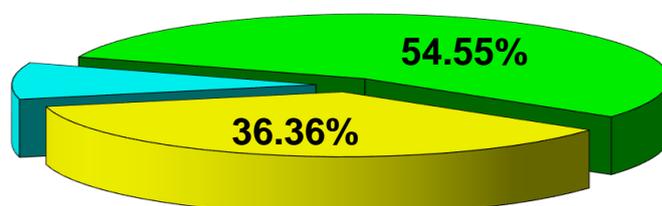
Cuadro y Grafico numero 6 Distribución sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las Normas de Bioseguridad en sus indicadores, Punto Fijo-estado Falcón segundo semestre año 2008.

CUADRO Nº 1

DISTRIBUCION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERIA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN SU AÑOS DE SERVICIO

HOSPITAL "DR. CALLES SIERRA"
PUNTO FIJO-ESTADO FALCON
SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008

AÑOS DE SERVICIO	Nº	FRECUENCIA (%)
0-9	4	(36.36%)
10-19	1	(9.09%)
20-29	6	(54.55%)
TOTAL	11	(100,00%)



9.09%

■	0-9 Años de servicio
■	10-19 Años de servicio
■	20-29 Años de servicio

Fuente: Instrumento Aplicado

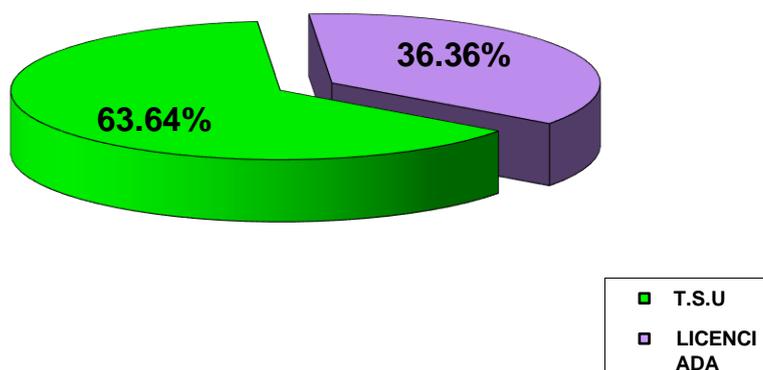
El (54.55%) de los elementos muestrales encuestados sobre actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad contaba entre 20-29 Años de servicio, mientras que un (36.36%) tenían entre 09 años de servicio y un (9.09%) tenían entre 10-19 Años de servicio.

CUADRO Nº 2

DISTRIBUCION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERIA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD SEGÚN SU NIVEL ACADEMICO

HOSPITAL "DR. CALLES SIERRA"
PUNTO FIJO-ESTADO FALCON
SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008

NIVEL ACADEMICO	Nº	FRECUENCIA (%)
T.S.U	7	(63.64%)
LICENCIADA	4	(36.36%)
TOTAL	11	(100,00%)



Fuente: Instrumento Aplicado

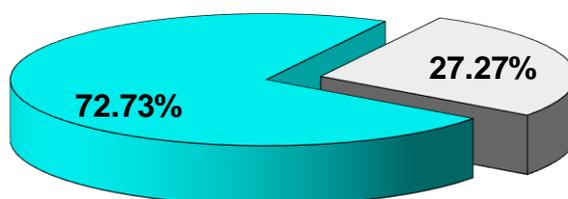
El (63.64%) de los elementos muestrales encuestados sobre actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad eran T.S.U en enfermería, mientras que un (36.36%) eran Licenciadas en enfermería.

CUADRO Nº 3

DISTRIBUCION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERIA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD EN SU INDICADOR ASPECTO COGNOSCITIVOS

**HOSPITAL "DR. CALLES SIERRA"
PUNTO FIJO-ESTADO FALCON
SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008**

ASPECTO COGNOSCITIVOS	Nº	FRECUENCIA (%)
SI	8	(72.73%)
NO	3	(27.27%)
TOTAL	11	(100,00%)



■ SI
□ NO

Fuente: Instrumento Aplicado

El (72.73%) de los elementos muestrales encuestados actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad en su indicador aspecto cognoscitivos los profesional de enfermería reconocen poseer conocimiento sobre las riesgos laborales y medidas de protección, mientras que un (27.27%) expresan no conocer.

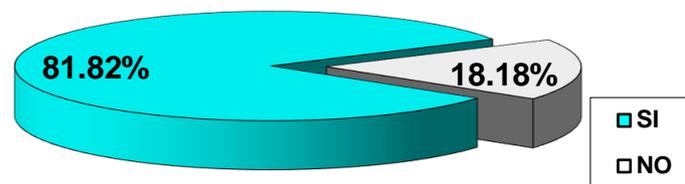
CUADRO N° 4

DISTRIBUCION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERIA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD EN SU INDICADOR ASPECTO EMOCIONALES

**HOSPITAL "DR. CALLES SIERRA"
PUNTO FIJO-ESTADO FALCON
SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008**

ASPECTO EMOCIONALES	Nº	FRECUENCIA (%)
SI	9	(81.82%)

NO	2	(18.18%)
TOTAL	11	(100,00%)



Fuente: Instrumento Aplicado

El (81.82%) de los elementos muestrales encuestados actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad en su indicador aspecto emocionales los profesional de enfermería expresan que poner en prácticas los valores, de responsabilidad y compromiso para cumplir las medidas de bioseguridad y tomar las precauciones necesarias para disminuir los riesgos laborales mientras que un (18.18%) expresan no practicarlos.

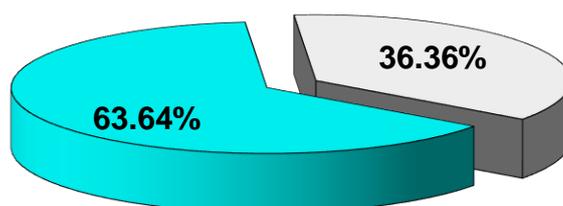
CUADRO Nº 5

DISTRIBUCION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERIA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD EN SU INDICADOR HABILIDADES Y DESTREZA

**HOSPITAL "DR. CALLES SIERRA"
PUNTO FIJO-ESTADO FALCON
SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008**

HABILIDADES Y DESTREZA	Nº	FRECUENCIA (%)
------------------------	----	----------------

SI	7	(63.64%)
NO	4	(36.36%)
TOTAL	11	(100,00%)



■ SI
□ NO

Fuente: Instrumento Aplicado

El (63.64%) de los elementos muestrales encuestados actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad en su indicador habilidad y destreza los profesional de enfermería expresan tener capacidad para implementar medidas de bioseguridad, mientras que un (36.36%) expresan no tener.

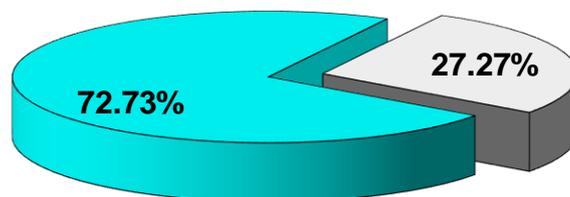
CUADRO Nº 6

DISTRIBUCION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERIA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD EN SUS INDICADORES

**HOSPITAL "DR. CALLES SIERRA"
PUNTO FIJO-ESTADO FALCON
SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008**

INDICADORES	Nº	FRECUENCIA (%)
SI	8	(72.73%)

NO	3	(27.27%)
TOTAL	11	(100,00%)



■ SI
□ NO

Fuente: Instrumento Aplicado

El (72.73%) de los elementos muestrales encuestados actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad en sus indicadores los profesional de enfermería expresan tener una actitud acorde para el cumplimiento de las normas de bioseguridad, mientras que un (27.27%) expresan no tenerlo.

ANALISIS DE LOS RESULTADOS

En esta sección se expresa el análisis e interpretación que la autora realiza a los resultados en la aplicación del instrumento expresado por los profesionales de enfermería adscritos al servicio de Oncohematología del Hospital Calles Sierra, de Punto Fijo Estado Falcón.

En el análisis realizado a los cuadros y gráficos N° 1 y 2, sobre la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de Bioseguridad, se observa que el (54.55%) de los elementos muestrales tiene

una experiencia laboral de 20-29 Años de servicio, mientras que un (36.36%) tenían entre 0-9 años de servicio y el (9.09%) de 10 a 19 años de servicio, de los cuales el 63.64 % son Técnicos Superiores en Enfermería y el 36.36 % son licenciadas en enfermería, lo cual indica que los profesionales de enfermería poseen el conocimiento y la experiencia que les permite utilizar responsablemente las normas de Bioseguridad.

En relación al análisis del cuadro y gráfico N° 3 referido a la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de Bioseguridad en su indicador aspecto cognoscitivos, se evidencia que El (72.73%) de los elementos muestrales reconocen que poseen conocimientos relacionados con los riesgos laborales y las medidas de protección en tanto que (27.27%) expresan no lo reconocen. Los resultados obtenidos demuestran que los profesionales de enfermería poseen el conocimiento que les permite identificar los riesgos laborales y su repercusión en la salud, así como las medidas a seguir para protegerse y evitar lesiones y accidentes lo cual determina una actitud favorables para utilizar las medidas de Bioseguridad.

En cuanto al análisis del cuadro y gráfico N° 4 relacionado con la con la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de Bioseguridad, en su indicador aspectos emocionales. Se observa que el (81.82%) de los elementos muestrales expresan que ponen en práctica los valores de responsabilidad y compromiso para cumplir las medidas de Bioseguridad y tomar las precauciones necesarias para disminuir los riesgos laborales, mientras que un (18.18%) expresan no los practican. Los resultados demuestran que las enfermeras en el servicio de Oncohematología del hospital Calles Sierra, se encuentran comprometidos y responsables de su protección personal trabajando con prudencia y cumpliendo las normas de Bioseguridad, para evitar enfermedades y accidentes laborales.

En lo que respecta al análisis del cuadro y gráfico N° 5, relacionado con la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de

Bioseguridad en su indicador habilidades y destrezas, se observa que el (63.64%) de los elementos muestrales expresa que tienen la capacidad para implementar medidas de Bioseguridad y tomar decisiones sobre el uso de barreras protectoras, mientras que un (36.36%) expresa que no las tiene. Los resultados demuestran que las enfermeras desarrollan habilidades y destrezas para aplicar y exigir el cumplimiento de las medidas de Bioseguridad para lograr que conserven su propia salud y las del resto del equipo con quien interactúa.

En lo que se refiere al análisis del cuadro y gráfico N° 6 referente a la actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de Bioseguridad, en sus indicadores, Se evidencia que El (72.73%) de los elementos muestrales expresan que su actitud es favorable para cumplir y hacer cumplir las normas de Bioseguridad, mientras que un (27.27%) expresan no tenerlo. Estos resultados demuestran que la mayoría de los profesionales se interesan por mantener una actitud favorable para aplicar las medidas de Bioseguridad sin embargo existe un número significativo de las mismas que no poseen en conocimiento, asumen el compromiso para aplicarlas, lo que puede repercutir negativamente en la salud de ellos y todos los que actúan en el servicio de Oncohematología, por los riesgos a que se someten en el desempeño de sus funciones.

CAPITULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En el siguiente capítulo se realizan las conclusiones y recomendaciones de la presente investigación, la cual se presenta ya de forma cualitativa.

CONCLUSIONES

Los profesionales de enfermería poseen el conocimiento y la experiencia que les permite utilizar responsablemente las normas de Bioseguridad.

El 72, 73 % de los profesionales de enfermería encuestados poseen el conocimiento que les permite identificar los riesgos laborales y su repercusión en la salud, así como las medidas a seguir para protegerse y evitar lesiones y accidentes lo cual determina una actitud favorable para utilizar las medidas de Bioseguridad.

El 81,82 % de las enfermeras en el servicio de Oncohematología del hospital Calles Sierra, se encuentran comprometidos y responsables de su protección personal trabajando con prudencia y cumpliendo las normas de Bioseguridad, para evitar enfermedades y accidentes laborales.

Los resultados demuestran que las enfermeras desarrollan habilidades y destrezas para aplicar y exigir el cumplimiento de las medidas de Bioseguridad para lograr que conserven su propia salud y las del resto del equipo con quien interactúa.

El 72,73 % de los profesionales se interesan por mantener una actitud favorable para aplicar las medidas de Bioseguridad sin embargo existe un número significativo de las mismas que no poseen el conocimiento, asumen el compromiso para aplicarlas, lo que puede repercutir negativamente en la salud de ellos y todos los que actúan en el servicio de Oncohematología, por los riesgos a que se someten en el desempeño de sus funciones.

RECOMEDACIONES

- Dar a conocer los resultados obtenidos a la Gerencia de Enfermería del Hospital Dr, Rafael Calles Sierra, para que se analicen estos resultados y se implementen estrategias para hacer que personal de enfermería, para que mantengan siempre en su desempeño laboral las medidas de Bioseguridad.
- A las enfermeras que laboran en el Hospital Dr. Rafael Calles Sierra en el Servicio de Oncohematología, para que mantengan actitud

responsable hacia el cumplimiento de las medidas de Bioseguridad, ya que de ellas depende su propia seguridad laboral, por una actitud positiva y siempre tendiente a que la seguridad en el sitio de trabajo es, responsabilidad tanto de los directivos como de ellas mismas tomando en cuenta que al realizar su trabajo deben poner en práctica las medidas de Bioseguridad.

- Implementar Comisiones de Seguridad laboral, integrando a todas las profesionales a ser activistas en el mantenimiento de una salud laboral y siempre acotándoles a los profesionales de enfermería que las medidas de Bioseguridad deben ser tomadas en cuenta en todo momento dentro de su ámbito laboral.
- Realizar la promoción de educación en cuanto a las normas de Bioseguridad en las Instituciones de salud para el fomento y mantenimiento de la salud laboral.
- Promocionar la participación en las enfermeras en grupos y defensa de la seguridad laboral, y que cumpla un rol protagónico en la promoción de la salud de los profesionales de enfermería.
- Incentivar a las enfermeras que realicen investigaciones relacionadas a la promoción de la salud laboral, ya que por medio de los resultados obtenidos se podrían recoger datos importantes para que los profesionales mantengan actitudes responsables ante las normas de Bioseguridad.

BIBLIOGRAFIA

Acta Convenio entre el Colegio de Profesionales de Enfermería y el MSDS

(1992). Convenio Laboral. Caracas – Venezuela.

Arreaza, H. y Hernández, M. (2001). Aspectos de Salud Ocupacional de las

Salas de Emergencias Adultos de los hospitales tipo II del estado

Guárico. Trabajo de Grado (No publicado). Universidad Rómulo Gallegos.

Berry, y Kohn (1996). **Técnicas de Quirófano.** Novena Edición. Mc Graw Hill

Interamericana. Impreso en México.

Constitución de la República Bolivariana de Venezuela (2000) Ley Nacional
Gaceta oficial 36.860. Caracas – Venezuela.

Flames, A. (2001). **Cómo elaborar un trabajo de grado de enfoque cuantitativo para optar a los títulos de técnico superior universitario, licenciado o equivalente, magíster y doctor.** Editorial Fundación Abel Flames. Impreso en San Juan de los Morros.

Gestal, J. (2001). **Riesgo del Trabajo del personal Sanitario.** 2da. Edición. Editorial Mc Graw Hill Interamericana. Madrid, España.

Gómez, M. y Peña, B. (2002). **Riesgos biológicos que afectan al personal de enfermería que laboran en la Unidad de Terapia Intensiva Neonatal del Hospital Central de Maracay.** Trabajo de Grado (No publicado). Universidad Rómulo Gallegos. San Juan de los Morros.

Hernández, R., **Fernández, C. y Baptista, P. (2000). Metodología de la Investigación.** Ediciones Mc Graw Hill Interamericana. Impreso en México.

Hernández, E y Col realizó una **Intervención educativa con el objetivo de incrementar el nivel de conocimiento sobre bioseguridad en el personal de enfermería del Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular.** 2006. La Habana Cuba

Ley Orgánica del Trabajo de la República de Venezuela (1998). Decreto Presidencial Caracas – Venezuela.

Llanas (2003). **Metodología de la Investigación en las Ciencias Sociales**. Mc Graw Hill. Impreso en México.

MurrueI (2004). **Riesgo laboral (Monografía)**.
DisponibIe en <http://WWW.Riesgolaboral>. (Revisión enero 2004).

Olano E, Soto, V **Conocimiento y cumplimiento de medidas de bioseguridad en personal de enfermería. Hospital Nacional Almanzor Aguinaga. 2002. Chile**

Olivera, M **Factores de riesgo y la aplicabilidad de las normas de Bioseguridad en el personal de la Unidad de Anatomía "Dr. Hans R Doehnert Hospital Central Universitario "Dr. Antonio María Pineda". Barquisimeto. 2005**

Polit, H. (2001). **Investigación Científica en Ciencias de la Salud**. 6ta edición. Editorial Mc. Graw Hill Interamericana. Impreso en México.

Zurita, O. (2004). **Enfermería Riesgo y Daño Acumulado. Resumen Publicado en la 1era Revista Venezolana Especializada. Enfermería Activa. Enero a febrero 2001. Caracas – Venezuela.**

ANEXOS



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA UNIVERSIDAD
NACIONAL EXPERIMENTAL "RÓMULO GALLEGOS"
ÁREA CIENCIAS DE LA SALUD**

INTRUMENTO PARA RECOLECTAR INFORMACION SOBRE ACTITUD DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA ANTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD

Autor: Karla Rojas

Tutor: Licda Norkys Álvarez

Santa Ana de Coro Agosto 2008

PRESENTACIÓN

A continuación se le presenta un cuestionario cuya finalidad es recolectar información en relación a i actitud del profesional de enfermería ante el cumplimiento de las normas de bioseguridad. Igualmente encontrará las instrucciones respectivas, la información que usted suministrará es confidencial.

Gracias por su Colaboración

La Autora

INSTRUCCIONES

- Lea Cuidadosamente cada una de los Ítems antes de responder
- Seleccione la respuesta que corresponde marcando con una (x) en el espacio indicado
- Utilice un bolígrafo para marcar su selección
- Su respuesta es importante. Por lo que se agradece responder todas las preguntas.

PARTE I

DATOS DEMOGRAFICOS

Nivel Académico: _____

Años de Servicio: _____

PARTE II			
Ítems relacionados con la variable en estudio.			
Ítems	INTERROGANTES	SI	NO
1.	¿Sabe usted lo que es un riesgo laboral?		
2.	¿Conoce usted lo que es la contaminación en su ambiente de trabajo?		
3.	¿Conoce usted cuales son los accidentes de trabajo?		
4.	¿Conoce usted cuales son las enfermedades laborales?		
5.	¿Conoce usted cuales deben ser las condiciones que debe estar presentes en su sitio de trabajo?		
6.	¿Conoce usted los aspectos jurídicos en relación a las medidas de Bioseguridad?		
7.	¿Tiene usted temor a que le pueda ocurrir un accidente laboral en su sitio de trabajo?		
8.	¿Ha sentido usted incomprensión sobre como aplicar las medidas de Bioseguridad?		
9.	¿Se siente usted responsable en cuanto a la aplicación de las medidas de Bioseguridad?		
10.	¿Mantiene usted la prudencia cuando realiza su trabajo?		
11.	¿Se siente usted comprometida en el uso de las medidas de Bioseguridad?		
12.	¿Tiene usted precaución cuando realiza las actividades con la finalidad de evitar algún accidente laboral?		
13.	¿Comunica usted las habilidades y destrezas en cuanto a la aplicación de las medidas de Bioseguridad?		
14.	¿Mantiene usted las habilidades en el uso de las barreras en el sitio de trabajo?		
15.	¿Realiza usted la señalización en cuanto a las medidas de Bioseguridad?		

16.	¿Toma usted decisiones en cuanto a la aplicación de las medidas de Bioseguridad?		
-----	--	--	--