



**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA
SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS**



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES: MARTA INES BERBESI ESPINEL

LIGIA BEATRIZ RODRIGUEZ CORDERO

TAIMY VEGA OJEDA

FACULTAD: CIENCIAS DE LA SALUD

PLAN DE ESTUDIOS: ENFERMERIA

DIRECTOR: ALEJANDRINA ZAPATA DE SIERRA

TITULO DE LA TESIS: "CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRACTICAS
SOBRE NORMAS DE BIOSEGURIDAD GENERALES, UNIVERSALES Y
ESPECIFICAS DEL PERSONAL DE ENFERMERIA DE LOS SERVICIOS
DE HOSPITALIZACION DE LA CLINICA DEL I.S.S.-CUCUTA EN EL
PERIODO COMPRENDIDO DE MARZO A ABRIL DEL 2001"

RESUMEN:

La no aplicación de las normas de bioseguridad en la manipulación de residuos hospitalarios producto de las actividades cotidianas conllevan a factor de riesgo biológico y posibilidad de infección por estar contaminados con sangre y fluidos corporales potencialmente infectados.

Para proteger la salud de los trabajadores se debe dar cumplimiento a la legislación existente en salud ocupacional sobre manejo adecuado de desechos hospitalarios y aplicación de las normas de bioseguridad.

CARACTERISTICAS:

PAGINAS: 169

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRACTICAS SOBRE NORMAS DE
BIOSEGURIDAD GENERALES, UNIVERSALES Y ESPECIFICAS DEL
PERSONAL DE ENFERMERIA DE LOS SERVICIOS DE
HOSPITALIZACION DE LA CLINICA DEL I.S.S.-CUCUTA EN EL
PERIODO COMPRENDIDO DE MARZO A ABRIL DEL 2001

MARTA INES BERBESI ESPINEL
LIGIA BEATRIZ RODRIGUEZ CORDERO
TAIMY VEGA OJEDA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PLAN DE ESTUDIOS DE ENFERMERIA
SAN JOSE DE CUCUTA

2001

CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRACTICAS SOBRE NORMAS DE
BIOSEGURIDAD GENERALES, UNIVERSALES Y ESPECIFICAS DEL
PERSONAL DE ENFERMERIA DE LOS SERVICIOS DE
HOSPITALIZACION DE LA CLINICA DEL I.S.S.-CUCUTA EN EL
PERIODO COMPRENDIDO DE MARZO A ABRIL DEL 2001

MARTA INES BERBESI ESPINEL

LIGIA BEATRIZ RODRIGUEZ CORDERO

TAIMY VEGA OJEDA

Trabajo de Grado para optar al Título
de Enfermeras

Directora
ALEJANDRINA ZAPATA DE SIERRA
Enfermera

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

PLAN DE ESTUDIOS DE ENFERMERIA

SAN JOSE DE CUCUTA

2001



ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: SAN JOSE DE CUCUTA, MAYO 7 DEL 2001

HORA: 5:00 P.M.

LUGAR: EDIFICIO CREAD – AULA VIRTUAL 3

PLAN DE ESTUDIOS DE: ENFERMERIA

TITULO DE LA TESIS: “CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRACTICAS SOBRE NORMAS DE BIOSEGURIDAD GENERALES, UNIVERSALES Y ESPECIFICAS DEL PERSONAL DE ENFERMERIA DE LOS SERVICIOS DE HOSPITALIZACION DE LA CLINICA DEL I.S.S.-CUCUTA EN EL PERIODO COMPRENDIDO DE MARZO A ABRIL DEL 2001”.

JURADOS: LUZ MARINA BAUTISTA RODRIGUEZ
ZORAIDA PINTO
ROSALBA YAÑEZ GUTIERREZ

DIRECTOR: ALEJANDRINA ZAPATA DE SIERRA

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES :	CODIGO	CALIFICACION		
		NUMERO	LETRA	(A) (M) (L)
<u>TAIMY VEGA OJEDA</u>	<u>800995</u>	<u>3.7</u>	<u>TRES SIETE</u>	<u>X</u>
<u>MARTHA INES BERBESI ESPINEL</u>	<u>800974</u>	<u>3.7</u>	<u>TRES SIETE</u>	<u>X</u>
<u>LIGIA B. RODRIGUEZ CORDERO</u>	<u>800989</u>	<u>3.7</u>	<u>TRES SIETE</u>	<u>X</u>

OBSERVACIONES:

FIRMA DE LOS JURADOS:

[Firma] Rosalba Yañez G. [Firma]

Vo.Bo. [Firma]
Coordinador Comité Curricular de Enfermería

A Dios por lograr la meta propuesta.

A mis padres, quienes han hecho parte de mi formación recibiendo el apoyo constante.

A mi hermana Elizabeth por su abnegada colaboración durante el transcurso de mi carrera.

A mi familia, amigos y compañeros de trabajo por su comprensión y apoyo incondicional.

MARTA INES

*A Dios todo poderoso por darme la
capacidad necesaria para poder
culminar mi meta.*

A mis padres, José y Celina.

A mi adorada hija Geraldine.

*Y a mi querida hermana Sofía, por su
apoyo permanente y colaboración
incondicional durante el transcurso
de mi carrera.*

*A mis amigos y compañeros de
trabajo que de una u otra forma me
apoyaron para el logro de este
triunfo.*

LIGIA BEATRIZ

*A Dios por ser mi guía y esperanza
para concluir esta meta.*

*A mi esposo e hijo por ser mi ilusión
de vivir y brindarme el tiempo que
les pertenecía.*

*A mis padres, tías y familiares por
ser mi apoyo en los momentos más
difíciles.*

*A todos aquellos que de una u otra
forma me colaboraron para culminar
esta etapa de mi vida.*

TAIMY

AGRADECIMIENTOS

Las autoras expresan sus agradecimientos a:

Alejandrina Zapata de Sierra, Licenciada y Directora del proyecto, por su entrega y dedicación, por brindarnos la asesoría requerida en el momento oportuno permitiendo que esta investigación pasara de ser un sueño a la realidad.

María del Rosario Lara, Enfermera, por su calidad humana, buenos propósitos, paciencia e interés en dar lo mejor de sí para que lográramos terminar nuestra meta.

Alix Bohorquez, por ser la gestora de este proyecto.

William Atehortua, Asesor Metodológico, por su colaboración e interés puesto para desarrollar las metas propuestas.

Giovanny Mandón, Medico especialista en salud ocupacional y Gerente de la ARP del ISS, por su colaboración e interés para el desarrollo de esta investigación.

A la Clínica del ISS especialmente, especialmente al Director científico el Doctor Eduardo Romero y al Jefe del Departamento de enfermería Hemel Moreno Vega, por brindarnos la oportunidad y su apoyo incondicional para así elaborar nuestra investigación dentro de la institución.

A la Universidad Francisco de Paula Santander, por su formación y orientación durante el transcurso de la carrera.

CONTENIDO

	Pág.
<u>INTRODUCCION</u>	21
<u>1. TITULO</u>	23
<u>1.1 TITULO</u>	23
<u>1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA</u>	23
<u>1.3 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA</u>	23
<u>1.4 JUSTIFICACION</u>	26
<u>1.5 OBJETIVOS</u>	27
<u>1.5.1 Objetivo general</u>	27
<u>1.5.2 Objetivos específicos</u>	28
<u>2. MARCO TEORICO</u>	29
<u>2.1 ANTECEDENTES</u>	29
<u>2.2 MARCO CONTEXTUAL</u>	32
<u>2.2.1 Tipo de pacientes o diagnostico</u>	33
<u>2.3 MARCO CONCEPTUAL</u>	34
<u>2.3.1 Normas de Bioseguridad general y universales</u>	34
<u>2.3.2 Principios de Bioseguridad</u>	35
<u>2.3.3 Infección Nosocomiales</u>	36
<u>2.3.4 Precauciones estándar que deben conocerse y aplicarse</u>	36
<u>2.3.5 Normas generales y universales</u>	39
<u>2.3.5.1 Planta física</u>	39
<u>2.3.5.2 Manejo de desechos</u>	40
<u>2.3.5.3 Alimentos</u>	43
<u>2.3.5.4 Equipos de uso diario</u>	44
<u>2.3.5.5 Manejo de materiales cortopunzantes</u>	47
<u>2.3.5.6 Manejo de objetos cortopunzantes contaminados</u>	48
<u>2.3.5.7 Tratamiento del guardián de seguridad</u>	49
<u>2.3.6 Normas específicas de bioseguridad para salas de hospitalización</u>	50
<u>2.3.6.1 Situación de exposición en el personal de salas de hospitalización</u>	51
<u>2.3.7 Accidentes de exposición a sangre o fluidos corporales (AES)</u>	51
<u>2.3.7.1 Agentes infecciones transmitidas por un Accidente Exposición a Sangre</u>	52
<u>2.3.7.2 El tipo de accidente</u>	53
<u>2.3.8 Soluciones Preesterilizantes y Esterilizantes</u>	54
<u>2.4 MARCO LEGAL</u>	57
<u>2.4.1 Ley 9 de 1979</u>	57

<u>2.4.2 Resolución N°2400 de 1979</u>	58
<u>2.4.3 Decreto 2104 de 1983</u>	60
<u>2.4.4 Decreto 614 de 1984</u>	62
<u>2.4.5 Resolución 2013 de 1986</u>	64
<u>2.4.6 Resolución 2810 de 1986</u>	64
<u>2.4.7 Resolución 2309 de 1986</u>	65
<u>2.4.8 Resolución 1016 de 1989</u>	65
<u>2.4.9 Resolución 123 de 1989</u>	66
<u>2.4.10 Decreto reglamentario sobre SIDA 0559 del 22 de febrero de 1991</u>	66
<u>2.4.11 Decreto 1295 de 1994</u>	68
<u>3.DISEÑO METODOLOGICO</u>	70
<u>3.1 TIPO DE ESTUDIO</u>	70
<u>3.2 POBLACION Y MUESTRA</u>	70
<u>3.2.1 Población</u>	70
<u>3.2.2 Muestra</u>	70
<u>3.3 OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES</u>	70
<u>3.4 PRUEBA PILOTO</u>	71
<u>4. METODOS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS</u>	73
<u>5. ANALISIS Y RESULTADOS</u>	76
<u>5.1 CONOCIMIENTOS ENFERMERAS PROFESIONALES</u>	77
<u>5.2 CONOCIMIENTOS DE LAS AUXILIARES DE ENFERMERIA</u>	80
<u>5.3 COMPARACION DE PROFESIONALES Y AUXILIARES DE ENFERMERÍA SEGUN CONOCIMIENTO</u>	83
<u>5.4 COMPARACION DE PROFESIONALES Y AUXILIARES DE ENFERMERÍA SEGUN ACTITUDES</u>	85
<u>5.5 PROFESIONAL DE ENFERMERÍA SEGUN PRACTICAS</u>	87
<u>5.6 PRACTICAS DE AUXILIARES DE ENFERMERÍA</u>	93
<u>5.7 DISPONIBILIDAD DE MATERIAL</u>	122
<u>6. CONCLUSIONES</u>	124
<u>7. RECOMENDACIONES</u>	128
<u>BIBLIOGRAFIA</u>	130
<u>ANEXOS</u>	131