



## RESUMEN TESIS DE GRADO

AUTOR(ES)

NOMBRE: (S): LEIDY JOHANA APELLIDOS: ARISTIZABAL TORRES

NOMBRE: (S): JHON JAIRO APELLIDOS: VASQUE YEPES

FACULTAD: CIENCIAS DE LA SALUD

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

DIRECTOR

NOMBRE(S): JOBANY APELLIDOS: CASTRO ESPINOSA

TITULO DE LA TESIS: ASOCIACIÓN DE LOS FACTORES FARMACOLÓGICOS Y PATOLÓGICOS QUE INCIDEN EN EL INCUMPLIMIENTO AL TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA PARENTERAL EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON CÁNCER EN UN INSTITUCIÓN ONCOLÓGICA DE CALI

## RESUMEN

El objetivo de este proyecto, fue determinar la proporción y asociación entre diversos factores que inciden en la no adherencia al tratamiento con quimioterapia, determinando la proporción de incumplimiento al tratamiento con quimioterapia parenteral, estableciendo la distribución de los factores de incumplimientos. A su vez identificando los medicamentos más representativos que implican el incumplimiento de la quimioterapia parenteral y por último se estableció la asociación entre factores farmacológicos y patológicos que inciden en el cumplimiento de la terapia parenteral en pacientes con oncológicos.

Palabras claves: pacientes, cáncer, asociación, factores, farmacológicos, patológicos, tratamiento, quimioterapia, parental

## CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS 54

PLANOS:     

ILUSTRACIONES   

CD-ROM   1

**ASOCIACIÓN DE LOS FACTORES FARMACOLÓGICOS Y PATOLÓGICOS  
QUE INCIDEN EN EL INCUMPLIMIENTO AL TRATAMIENTO CON  
QUIMIOTERAPIA PARENTERAL EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON  
CÁNCER EN UN INSTITUCIÓN ONCOLÓGICA DE CALI**

**LEIDY JOHANA ARISTIZABAL TORRES  
JOHN JAIRO VÁSQUEZ YEPES**

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD  
PLAN DE ESTUDIOS TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA  
SANTIAGO DE CALI  
2013**

**ASOCIACIÓN DE LOS FACTORES FARMACOLÓGICOS Y PATOLÓGICOS  
QUE INCIDEN EN EL INCUMPLIMIENTO AL TRATAMIENTO CON  
QUIMIOTERAPIA PARENTERAL EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON  
CÁNCER EN UN INSTITUCIÓN ONCOLÓGICA DE CALI**

**LEIDY JOHANA ARISTIZABAL TORRES  
JOHN JAIRO VÁSQUEZ YEPES**

**Trabajo de grado presentado para optar al título  
de Tecnólogo en Regencia de Farmacia**

**Director  
JOBANY CASTRO ESPINOSA  
Químico Farmaceuta**

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD  
PLAN DE ESTUDIOS TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA  
SANTIAGO DE CALI  
2013**



# UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

ACTA DE SUSTENTACIÓN TRABAJO DE GRADO  
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD

HORA: 8:30pm a 8:45pm

FECHA: 21 de Agosto 2013

LUGAR: Universidad Antonio José Camacho Sede Central, Auditorio Amarillo

**JURADOS:**

CRISTIAN VASQUEZ

CESAR ANDRES PAZ

JOSE GREGORIO PADILLA

**TITULO DE LA TESIS:** ASOCIACIÓN DE LOS FACTORES FARMACOLOGICOS Y PATOLOGICOS QUE INCIDEN EN EL INCUMPLIMIENTO AL TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA PARENTERAL EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON CANCER EN UNA INSTITUCIÓN ONCOLÓGICA DE CALI.

DIRECTOR: JOBANY CASTRO

**NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES**


NOMBRE	CODIGO	NOTA	CALIFICACIÓN
VASQUEZ YEPES JHON JAIRO	1482240	4.0	CUATRO.CERO
LEYDI JOHANA ARISTIZABAL TORRES	1483159	4.0	CUATRO.CERO

**PLAN DE ESTUDIOS:** TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

**FIRMA DE LOS JURADOS:**

  
CRISTIAN ALBERTO VASQUEZ  
CC: 73185893

  
CESAR ANDRES PAZ  
CC: 16919607

  
JOSE GREGORIO PADILLA  
CC: 78729586

Vo. Bo.

  
Edwin Mauricio Millán Hernández  
Director Área de Salud  
Facultad de Educación a Distancia y Virtual

*“Que alegría tengo hoy después del tiempo y esfuerzo... queda plasmado en este trabajo el resultado del aprendizaje, por eso se lo dedico a Dios, a mi hija Laura Sofía, a mi esposo Alex, y a mis padres que durante todo este tiempo me apoyaron y motivaron a continuar mi carrera y ser siempre la mejor...Los Amo.”*

*Doy Gracias a dios por prestarme la vida y permitirme culminar mis estudios, a mi hija y esposo por estar allí y tener paciencia por el tiempo que no les pude dedicar mientras estudiaba.*

*A mis padres porque desde pequeña me inculcaron la importancia y el gusto a estudiar, además de valores como responsabilidad, honestidad, autoestima y perseverancia, que formaron la mujer que soy hoy.*

*A mi compañero de toda la carrera John Jairo quien me ayudo cuando lo necesite.*

**LEIDY JOHANA ARISTIZABAL TORRES**

*Agradecer a Dios por tener en estos momentos todas las capacidades para terminar mi carrera y darme la sabiduría en este proyecto.*

*A mis padres Juan Clímaco Vásquez Pino y Consuelo Yepes Giraldo, por estar conmigo durante toda mi vida , por ser un apoyo incondicional, por estar allí en todos los momentos de mi vida, permitiendo que cada día crezca a nivel personal y profesional.*

*Al químico farmacéutico Jobany Castro, director del trabajo de grado, por su acompañamiento y recomendaciones en el desarrollo del trabajo.*

**JOHN JAIRO VÁSQUEZ YEPES**

## **AGRADECIMIENTOS**

Los autores expresan sus agradecimientos a:

Jobany Castro Espinosa, Químico Farmaceuta, director de proyecto, quien nos guío y ayudó en todo el proceso para el desarrollo del trabajo.

La Universidad quien nos formó como Regentes.

Todos ellos y quienes en algún momento nos ayudaron a llegar donde estamos hoy.

## CONTENIDO

	<b>pág.</b>
INTRODUCCIÓN	13
1. EL PROBLEMA	15
1.1 TITULO	15
1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	15
1.3 PREGUNTA PROBLEMA	16
1.4 JUSTIFICACIÓN	16
1.5 OBJETIVOS	18
1.5.1 Objetivo general	18
1.5.2 Objetivos específicos	19
1.6 PROPÓSITO	19
2. MARCO REFERENCIAL	20
2.1 SITUACIÓN ACTUAL	20
2.2 ANTECEDENTES	20
2.3 MARCO TEÓRICO	22
2.3.1 Cáncer	22
2.3.2 Quimioterapia	22
2.3.2.1 Tipos de quimioterapia	22
2.3.2.2 Ciclo celular	23
2.3.3 Adherencia a la terapia	23



2.3.4 No – adherencia a la terapia	23
2.3.5 Implicación social de la quimioterapia	24
2.4 MARCO LEGAL	24
3. DESARROLLO METODOLÓGICO	25
3.1 POBLACION OBJETO DE ESTUDIO	25
3.2 ANÁLISIS ESTADÍSTICO	26
4. PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS	28
4.1 PROPORCIÓN DE INCUMPLIMIENTO AL TRATAMIENTO	28
4.2 PROPORCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO	30
4.3 MEDICAMENTOS IMPLICADOS EN EL INCUMPLIMIENTO DE LOS PACIENTES EN LA QUIMIOTERAPIA PARENTERAL	31
4.4 ASOCIACIÓN ENTRE INCUMPLIMIENTO Y PATOLOGÍA	38
5. CONCLUSIONES	44
6. RECOMENDACIONES	45
BIBLIOGRAFÍA	46
ANEXOS	48