	GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS BIBLIOTECARIOS	Código	FO-SB-12/v0
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN	Página	1/1

RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR(ES): NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS

NOMBRE(S): CRISTIAN DANILO APELLIDOS: BLANCO GARCIA

NOMBRE(S): _____ APELLIDOS: _____

NOMBRE(S): _____ APELLIDOS: _____

FACULTAD: _____

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN REGENCIA EN FARMACIA

DIRECTOR:

NOMBRE(S): MARIA ESTELA APELLIDOS: AYALA RODRIGUEZ

NOMBRE(S): _____ APELLIDOS: _____

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): SOPORTE Y SEGUIMIENTO EN LA CONSTRUCCION DE LA BASE DE DATOS DE LOS PACIENTES CON INTERCAMBIO DE ANTIBIOTICOS PARENTERALES A TERAPIA SECUENCIA DE LA CLINICA SANTA ANA S.A

RESUMEN:

Dentro de la clínica SANTA ANA aún no se ha llevado un mecanismo de acción para establecer cuales medicamentos de antibióticos parenterales se puedan llevar a cabo a seleccionar, El creciente interés en reducir los costos de la terapia antimicrobiana, contribuyen a plantear la terapia oral con antibióticos como una ventajosa alternativa frente a la vía intravenosa. Estas Ventajas quizás se ha venido manifestando en el transcurrir del tiempo, pero que a su vez es un inicio de poder implementar y contribuir al mejoramiento del paciente.

PALABRAS CLAVE: MÁXIMO 5

CARACTERÍSTICAS:

PÁGINAS: ___ PLANOS: ___ ILUSTRACIONES: ___ CD ROOM: X

Elaboró		Revisó		Aprobó	
Equipo Operativo del Proceso		Comité de Calidad		Comité de Calidad	
Fecha	24/10/2014	Fecha	05/12/2014	Fecha	05/12/2014

COPIA NO CONTROLADA

SOPORTE Y SEGUIMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LOS
PACIENTES CON INTERCAMBIO DE ANTIBIOTICOS PARENTERALES A TERAPIA
SECUENCIAL DE LA CLINICA SANTA ANA

CRISTIAN DANILO BLANCO GARCIA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA
EN REGENCIA DE FARMACIA
SAN JOSE DE CUCUTA

2017

SOPORTE Y SEGUIMIENTO EN LA CONSTRUCCION DE LA BASE DE DATOS DE LOS
PACIENTES CON INTERCAMBIO DE ANTIBIOTICOS PARENTERALES A TERAPIA
SECUENCIAL DE LA CLINICA SANTA ANA

CRISTIAN DANILO BLANCO GARCIA

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al titulo de:

REGENTE EN FARMACIA

Director:

MARIA ESTELA AYALA RODRIGUEZ

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA

EN REGENCIA DE FARMACIA

SAN JOSE DE CUCUTA

2017



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
ACTA DE SUSTENTACIÓN TRABAJO DE GRADO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD

HORA: 6:00 P.M.
FECHA: 3 DE ABRIL DEL 2014
LUGAR: SALA DE TUTORES DEL EDIFICIO CREAD
JURADOS: LUIS FRANCISCO PALENCIA ZUMAQUE
PAUL ENRIQUE CAMARGO SANTIZ
CAROLINA GARCIA PINO

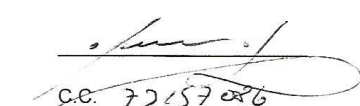
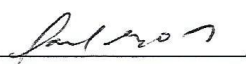
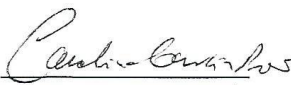
TITULO DE LA TESIS: SOORTE Y SEGUIMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LOS PACIENTES CON INTERCAMBIO DE ANTIBIÓTICOS PARENTERALES A TERAPIA SECUENCIAL DE LA CLÍNICA SANTA ANA S.A.

DIRECTOR: MARIA ESTELA AYALA RODRIGUEZ

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGO	NOTA	CALIFICACIÓN
<u>CRISTIAN DANILO BLANCO GARCIA</u>	<u>1481650</u>	<u>3.2</u>	<u>APROBADA</u>

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

FIRMA DE LOS JURADOS:

 C.C. <u>72157286</u> Código <u>25328</u>	 C.C. <u>72184390</u> Código <u>05985</u>	 C.C. <u>601442366</u> Código <u>05260</u>
--	--	--

Vo. Bo.


LIGIA TERESA MORA DELGADO
PRESIDENTA COMITÉ CURRICULAR

Contenido

	Pág.
Introduccion	12
1. El problema	14
1.1 Titulo	14
1.2 Situación problemática	14
1.3 Justificación	16
1.4 Objetivos	18
1.4.1 General	18
1.4.2 Específicos	18
2. Marco de referencia	20
2.1 Antecedentes del problema	20
2.2 Marco teorico	29
2.2.1 Estrategia de conversion de la via intravenosa a la via oral	29
2.2.2 Criterios para el establecimiento de la terapia secuencial	31
2.2.3 Terapia oral frente a terapia parenteral	34
2.2.4 Ventajas e inconvenientes de la administración por vía intravenosa	34
2.2.5 Características del germen (determinantes de la eficacia, relación entre la concentración y el tiempo)	36
2.2.6 Características farmacocinéticas de los antibióticos candidatos a terapia secuencial	39
2.2.7 Consideraciones farmacoeconómicas en los estudios de terapia secuencial con antibióticos	41
2.2.8 Diseño del estudio	42
2.2.9 Comparabilidad entre los grupos que tratar	43
2.2.10 Estudios clínicos sobre terapia secuencial con antibióticos	46
2.2.11 Programas de terapia secuencial con otros grupos farmacológicos	49

2.2.12	Criterios para el cambio a vía oral con estos medicamentos	49
2.2.13	Medicamentos candidatos a terapia secuencial	50
2.2.14	Programas específicos de terapia secuencial centrados en la actividad del farmacéutico, sistemas de intervención	52
2.2.15	Pasos para la implantación de un programa de conversión de tratamiento iv a oral	53
2.3	Marco conceptual	55
2.4	Marco contextual	59
2.5	Marco legal	62
3.	Marco del diseño	67
3.1	Descripción del programa o proyecto a desarrollar	67
3.1.1	Métodos, técnicas e instrumentos que utilizara para recolectar y presentar la información	67
3.1.2	Procesamiento de la información	68
3.1.3	Metología a desarrollar	68
3.2	Esquema del plan operativo	69
3.3	Cronograma	71
3.4	Presupuesto	72
4.	Informe de práctica, procedimiento del trabajo	73
4.1	Seguimiento de conversión de antibióticos parenterales a terapia secuencial.	80
4.2	Notas administrativas enviadas por medio del software	83
4.3	Intervenciones e indicadores del proyecto final	89
4.3.1	Intervenciones del 28 de octubre al 17 de enero	89
4.4	Indicadores del 28 de octubre al 17 de enero.	90
4.5	Análisis de aplicación de la pasantía	95
4.5.1	Conclusiones del proyecto pasantía	95
4.5.2	Relación entre el estudiante y la química	95
4.5.3	Relación del regente frente al proyecto	97

4.5.4 Relación entre el regente y el medico	97
4.5.5 Relacion entre el medico y la química	98
4.5.6 El proyecto terapia secuencial	98
5. Conclusion	100
6. Recomendaciones	101
Bibliografia	102
Anexos	105