

UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA DE ENFERMERÍA

FACTORES COGNITIVOS Y CULTURALES QUE INFLUYEN EN LA
AUTOMEDICACIÓN, EN LOS HABITANTES DE 20 A 50
AÑOS DE EDAD DEL BARRIO SAN FRANCISCO DEL
SECTOR RURAL DE TULCÁN PROVINCIA
DEL CARCHI DURANTE EL PERÍODO
DE ENERO A OCTUBRE
DEL 2010

Tesis previa a la obtención de licenciado en enfermería

Autores:

Calo Guerrero Franklin Bladimir

Munala Mera Margarita Isabel

Tutor:

Dr. Patricio Nieto.

IBARRA 05 - 10 – 2010

DEDICATORIA

A ti mi Divino Dios pues me dirigiste por el mejor camino de mi vida, y me distes la salud y sabiduría para alcanzar todas mis metas.

A mis padres quienes siempre creyeron en mí y me dieron todo el apoyo que necesitaba tanto económico como moral, al amor de mi vida quien siempre a estado junto a mí en todo momento.

A mi grupo de compañeros de clases quienes me brindaron el apoyo y la ayuda que necesitaba.

Gracias a todos y a ti Dios Gracias por hacer que ellos formen parte de mi vida.

Los quiero inmensamente.

Franklin

A Dios por haberme concedido la vida y otorgado la fe y la esperanza para continuar con mis estudios y llegar a la culminación exitosa de los mismos. Contribuyendo de esta forma con la sociedad.

A mis padres por el apoyo incondicional quienes me han sabido apoyar y comprender, a mi familia quien ha sabido inculcar que lo que se realiza con esfuerzo es lo más valedero en la vida.

Margarita

RECONOCIMIENTO

Nuestra gratitud a DIOS todopoderoso por habernos dado salud, valor y fuerza para vencer los más duros obstáculos, a lo largo de nuestra formación.

A los DOCENTES DE LA FACULTAD por haber impartido sus conocimientos y al personal de las diferentes UNIDADES OPERATIVAS DE SALUD, por la apertura brindada la misma que junto a nuestro esfuerzo y empeño guiaron nuestra formación profesional.

A nuestro tutor de tesis Doctor Patricio Nieto que gracias a su predisposición incondicional para guiarnos hizo que nuestro trabajo se desarrolle en forma exitosa y así cumplir con la meta esperada.

INDICE GENERAL

CONTENIDO

- Portada.....	i
- Dedicatoria.....	ii
- Reconocimiento.....	iii
- Índice.....	iv
- Resumen.....	ix
- Summary.....	x
- Tema.....	xi

CAPITULO I

- Introducción.....	12
- 1.1 Planteamiento del problema.....	13
- 1.2 Formulación del problema.....	16
- 1.3 Justificación.....	17
- 1.4 Objetivos.....	20
- 1.5 Interrogantes de la investigación.....	20

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

- 2.1 Descripción del área de estudio.....	21
- 2.2 Farmacocinética.....	21
- 2.2.1 Absorción.....	22
- 2.2.1.1 Factores que influyen en la absorción.....	22
- 2.2.1.2 Vía oral.....	22
- 2.2.2 Filtración.....	22
- 2.2.3. Difusión pasiva.....	23
- 2.2.3.1 Características.....	23
- 2.2.4 Difusión facilitado.....	23
- 2.2.5 Transporte aditivo.....	23
- 2.2.6 Parenteral.....	24
- 2.2.6.1 Vía sublingual.....	24

- 2.2.6.2 Vía rectal.....	24
- 2.2.6.3 Intramuscular.....	24
- 2.2.6.4 Intradérmica.....	25
- 2.2.6.5 Intraarterial.....	25
- 2.2.6.6 Subcutánea.....	25
- 2.2.6.7 Intravenosa.....	25
- 2.3 Farmacodinámica.....	26
- 2.3.1 Concepto.....	26
- 2.3.2 Dosis.....	26
- 2.3.2.1 Dosis subóptima o ineficaz.....	26
- 2.3.2.2 Dosis mínima.....	26
- 2.3.2.3 Dosis máxima.....	26
- 2.3.2.4 Dosis terapéutica.....	26
- 2.3.2.5 Dosis tóxica.....	26
- 2.3.2.6 Dosis mortal.....	26
- 2.3.3 Selectividad.....	27
- 2.3.4 Receptores.....	27
- 2.3.5 Agonistas.....	28
- 2.3.5.1 Agonista.....	28
- 2.3.5.2 Agonistas Completos.....	28
- 2.3.5.3 Agonistas Parciales.....	28
- 2.3.5.4 Agonistas Inversos.....	28
- 2.3.6 Antagonistas.....	28
- 2.3.6.1 Antagonista.....	28
- 2.3.6.2 Antagonistas competitivos.....	28
- 2.3.6.3 Antagonistas no competitivos.....	28
- 2.3.6.4 Reversibles.....	29
- 2.3.6.5 Irreversibles.....	29
- 2.3.7 Unión a receptores.....	29
- 2.3.8 Afinidad y actividad intrínseca.....	29
- 2.3.9 Efectos en el cuerpo.....	29
- 2.4 Control de canales iónicos.....	30

- 2.4.1 Formación de segundos mensajeros.....	30
- 2.4.2 Actividad enzimática intrínseca.....	30
- 2.4.3 Control de transcripción.....	30
- 2.4.4 Modificación de la acción de un fármaco.....	30
- 2.4.5 Farmacodinámica multicelular.....	43
- 2.4.6 Nuevos fármacos.....	43
- 2.5 Automedicación.....	31
- 2.5.1 Definición de automedicación.....	31
- 2.5.2 Factores cognitivos.....	32
- 2.5.3 Factores económicos.....	32
- 2.5.4 Factores culturales.....	33
- 2.6 Automedicación responsable según Organización Mundial de la Salud (OMS).....	34
- 2.6.1 Instrucción del uso de medicamentos.....	34
- 2.6.1.1 Concepto de medicamento.....	34
- 2.6.1.2 Principio activo.....	35
- 2.6.1.3 Clasificación.....	35
- 2.6.1.4 Nombre comercial.....	35
- 2.6.1.5 Indicaciones.....	35
- 2.6.1.6 Contraindicaciones.....	36
- 2.6.1.7 Interacciones.....	36
- 2.6.1.8 Reacciones Adversas.....	36
- 2.6.1.9 Precauciones.....	36
- 2.6.2.1 Presentación.....	37
- 2.6.3 Riesgos de la automedicación.....	37
- 2.6.4 Consecuencias.....	38
- 2.6.5 Cuidados en la automedicación.....	39
- 2.6.6 Precaución al automedicarse.....	40
- 2.6.7 Recomendaciones antes de automedicarse.....	41
- 2.7.1 Reacción de los medicamentos.....	41
- 2.7.2 Errores al tomar medicamentos.....	42
- 2.8 Combinaciones peligrosas de los medicamentos.....	43

- 2.8.1 Antiácidos.....	43
- 2.8.2 Anticonceptivos.....	43
- 2.8.3 Tranquilizantes e hipnóticos.....	43
- 2.8.4 Analgésicos.....	43
- 2.8.5 Medicamentos para úlceras gástricas.....	43
- 2.8.6 Gotas nasales.....	44
- 2.8.7 Antibióticos.....	44
- 2.8.8 Fricciones con alcanfor o mentol.....	44
- 2.9 Medicina tradicional.....	44
- 2.9.1 Antecedentes.....	44
- 2.9.2 La OMS y la medicina tradicional.....	44
- 2.9.3 Medicina tradicional en el Ecuador.....	45
- 2.9.3.1 Antecedentes Históricos.....	45
- 2.9.3.2 Patología tradicional.....	45
- 2.9.3.3 Terapia tradicional.....	46
- 2.9.4 Importancia y significado del método de curación por yerbas.....	46
- 2.9.5 ¿Qué dice la historia sobre el método de curación por yerbas?.....	46
- 2.9.6 ¿Por qué son las yerbas tan indispensables esenciales para mantener el cuerpo sano o recuperar la salud?.....	47
- 2.9.7 Algunas plantas de uso medicinal y sus principios activos....	48

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

- 3.1 Tipo de investigación.....	49
- 3.2 diseño de la investigación.....	49
- 3.2.1 Población y muestra.....	49
- 3.2.2 Población total.....	49
- 3.2.3 Muestra.....	50
- 3.3 Fuentes, instrumentos y técnicas de investigación.....	51
- 3.3.1 Fuentes.....	52
- 3.3.2 Instrumentos.....	52
- 3.3.3 Técnicas de investigación.....	52

- 3.3.4 Validez y confiabilidad de los instrumentos.....	52
- 3.3.5 Procesamiento y análisis de datos.....	52
- 3.3.6 Propuesta.....	53
- 3.4 Operacionalización de las variables.....	61

CAPÍTULO IV

MARCO ADMINISTRATIVO

- 4.1. Recursos humanos, institucionales y materiales.....	63
- 4.1.1 Recursos humanos.....	63
- 4.1.2 Presupuesto.....	63
- 4.2 PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS.....	64

CAPÍTULO V

- CONCLUSIONES.....	88
- RECOMENDACIONES.....	89
- BIBLIOGRAFÍA Y LINGÜÍSTICA.....	90

ANEXOS

RESUMEN

El presente estudio de Factores cognitivos y culturales que influyen en la automedicación, en los habitantes del barrio San Francisco de 20 a 50 años de edad sector rural de Tulcán provincia del Carchi durante el período de Noviembre a Agosto del 2010, lo cual se planteó como objetivo determinar cuales son los factores cognitivos y culturales que influyen en la automedicación, en el Barrio San Francisco de la ciudad de Tulcán provincia del Carchi durante el periodo 2009- 2010.

La investigación es de tipo pro positivo, descriptivo, no experimental.

En el capítulo I se hace referencia al planteamiento del problema de la investigación el mismo que se diseña luego de ser realizada la problemática la misma que influye la formulación del problema, justificación y objetivos.

El capítulo II describe el área de estudio, también los factores cognitivos, culturales, económicos, consecuencias, riesgos de la automedicación.

El capítulo III y IV está diseñado a la metodología y los aspectos administrativos respectivamente.

Los análisis e interpretación de datos de desarrollan en el capítulo V se plantean las conclusiones y recomendaciones.

SUMMARY

The present study of Factors cognitivos and cultural that influence in the self-medication, in the inhabitants of the neighborhood San Francisco of 20 to 50 years of age rural sector of Tulcán county of the Carchi during the period of November to August of the 2010, that which thought about as objective to determine which are the factors cognitivos and cultural that influence in the self-medication, in the Neighborhood San Francisco of the city of Tulcán county of the Carchi during the period 2009 - 2010.

The investigation is of type positive, descriptive pro, not experimental.

In the chapter I reference is made to the position of the problem of the investigation the same one that is designed after being carried out the problem the same one that influences the formulation of the problem, justification and objectives.

The chapter II describe the study area, also the factors cognitivos, cultural, economic, consequences, risks of the self-medication.

The chapter III and IV is designed respectively to the methodology and the administrative aspects.

The analyses and interpretation of data of they develop in the chapter V they think about the conclusions and recommendations.

CAPITULO I

1.- Tema

Factores cognitivos y culturales que influyen en la automedicación, en los habitantes del barrio San Francisco de 20 a 50 años de edad sector rural de Tulcán provincia del Carchi durante el período de Enero a Octubre del 2010.