***ÍNDICE GENERAL***

 *Pág.*

|  |
| --- |
| ***RESUMEN……………………………………………………………….………....II*** |
|  |  |  |  |  |  |
| ***ÍNDICE GENERAL………………………………………………………………..III*** |
|  |  |  |  |  |  |
| ***INTRODUCCIÓN………………………………………………………………..…1*** |

|  |
| --- |
| ***I LA TUBERCULOSIS…………………………………………………….………2***  |
| *1.1 Breve reseña histórica de la tuberculosis................................................2* |
| *1.2   La tuberculosis – Descripción técnica......................................................6*  |
|  *1.2.1 Mycobacterium Tuberculosis........................................................7*  |
|  *1.2.2   Reservorio y Periodo de transmisibilidad......................................8*  |
|  *1.2.3   Forma de transmisión y período de incubación...........................9*  |
|  *1.2.4   Susceptibilidad y Resistencia......................................................10*  |
| *1.3   La infección y la Enfermedad tuberculosa.........................................11*  |
| *1.4   Síntomas................................................................................................14*  |
| *1.5   Diagnóstico............................................................................................15*  |
|  *1.5.1  Exploración clínica.....................................................................15*  |
|  *1.5.2    Prueba de tuberculina (PPD).....................................................16*  |
|  *1.5.3    Diagnóstico Radiológico............................................................19*  |
| * + - 1. *Radiografía De Tórax.......................................................19*
 |
| * + - 1. *TAC y RMN......................................................................20*
 |
|  *1.5.4    Diagnóstico Bacteriológico........................................................21*  |
| *1.6    Clases de Tuberculosis.........................................................................24*  |
| * + 1. *Tuberculosis pulmonar..............................................................24*
 |
| * + - 1. *La infección inicial o primoinfección tuberculosa........26*
 |
| * + - 1. *Tuberculosis Pulmonar Primaria..................................29*
 |
| * + - 1. *Tuberculosis Pulmonar Crónica...................................30*
 |
| *1.6.2 Tipos de tuberculosis extrapulmonar.........................................34*  |
| *1.6.2.1 Linfadenitis Tuberculosa………….………....................34* |
| *1.6.2.2 Peritonitis Tuberculosa…………………………............34* |
| *1.6.2.3 Pericarditis Tuberculosa..…………………………....….35* |
| *1.7    Tratamiento...........................................................................................36*  |
|  *1.7.1  ¿Cómo se trata la enfermedad tuberculosa?.............................36*  |
|  *1.7.2 Tratamiento para la TB en situaciones especiales……………..44*  |
|  *1.7.3 Control de la enfermedad durante el tratamiento……………….45*  |
| *1.8     Prevención y control de la tuberculosis………………………………...48*  |
| * + 1. *Vacunación...............................................................................49*
 |
| *1.8.2 Quimioprofilaxis antituberculosa………………………………….50*  |

|  |
| --- |
| ***II DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA Y DE LOS MÉTODOS DE SOLUCIÓN……………………………………………………………………...52***  |
| * 1. *Antecedentes del problema.....................................................................52*
 |
| * 1. *Justificación.............................................................................................54*
 |
| * 1. *Descripción del problema........................................................................55*
 |
| * 1. *Objetivo general del estudio....................................................................56*
 |
| * 1. *Objeto de estudio....................................................................................55*
 |
| * + 1. *Datos Generales del paciente.................................................58*
 |
|  *2.5.2 Hábitos Tóxicos.......................................................................58* |
|  *2.5.3 Enfermedad Coexistente.........................................................59* |
|  *2.5.4 Antecedentes de Atopia...........................................................60* |
|  *2.5.5 Parámetros Antropométricos…………………………………….60* |
| * 1. *Determinación y descripción de la metodología de solución...................61*
		1. *Levantamiento de información………………………….61*
		2. *Definición, clasificación y determinación de variables……….65*
			1. *Variables relacionadas con el retraso*

 *en el diagnóstico pulmonar……………………...….67**2.6.2.2 Otras variables utilizadas en el estudio………….….69**2.6.3 Captura de datos………………………...………….....................86**2.6.4 Especificación de los métodos utilizados en el análisis*  *estadístico de los datos……………………………………………87**2.6.5 Descripción de los métodos utilizados en el análisis*  *estadístico de los datos……………………………………………88**2.6.5.1 Estadística Descriptiva……………………………………..88**2.6.5.2 Distribución de Probabilidad Conjunta…………………….96* *2.6.5.3 Análisis de Contingencia: Prueba Ji-Cuadrada…………..96* *2.6.5.4 Regresión Logística…………………………………………99* |
|

|  |
| --- |
| ***III ANÁLISIS UNIVARIADO…………………………………………………...107*** |
| * 1. *Introducción……………………………………………………………...107*
 |
| * 1. *Acerca del paciente……………………………………………………..109*
 |
| * 1. *Enfermedades coexistentes y Antecedente de Atopia……………...124*
 |
| * 1. *Auscultación pulmonar………………………………………………....126*
 |
| * 1. *Sintomatología…………………………………………………………..128*
 |
| * 1. *Exploración radiológica y baciloscopia de esputo…………………..138*
 |
| * 1. *Hospitalización para manejo tuberculoso…………………………....141*
 |
| * 1. *Intervalos de tiempo del proceso diagnóstico total………………….142*
 |

 |
|  |

|  |
| --- |
| *IV ANÁLISIS MULTIVARIADO……………………………………………...162*  |
| *4.1 Introducción………………………………………………………………162*  |
| * 1. *Variables consideradas para el análisis……………………..………163*
 |
| * 1. *Distribuciones de probabilidad conjunta………………………………164*
 |
| * 1. *Análisis de contingencia……………………………………….……….242*
 |
| * 1. *Resultados de la regresión logística…………………………………..268*
 |