

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE ODONTOLOGIA
CARRERA ODONTOLOGIA



**INCLUSIÓN DE PRESUNCIÓN EN EL DIAGNÓSTICO DEL
VIH-SIDA EN PACIENTES AMBULATORIOS EN LA
CONSULTA ODONTOLÓGICA**

Por:

Egr. Jorge Concha Fuentes

Tesis presentada a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar el grado académico de Licenciatura en Odontología.

Agosto de 1997

TARIJA – BOLIVIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

FACULTAD DE ODONTOLOGIA

CARRERA DE ODONTOLOGIA

**“INCLUSION DE PRESUNCION EN EL DIAGNOSTICO
DEL VIH – SIDA EN PACIENTES AMBULATORIOS EN
LA CONSULTA ODONTOLOGICA”**

Por:

Egr. Jorge Concha Fuentes

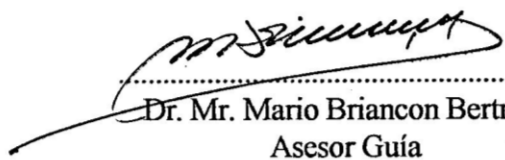
Tesis presentada a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar el grado académico de Licenciatura en Odontología.

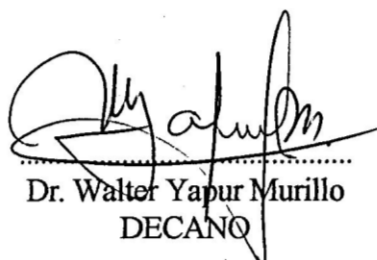
Tarija, Agosto de 1997

TARIJA - BOLIVIA

APROBADO POR:

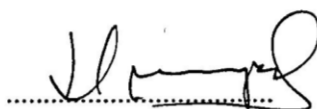



Dr. Mr. Mario Briancon Bertram
Asesor Guía

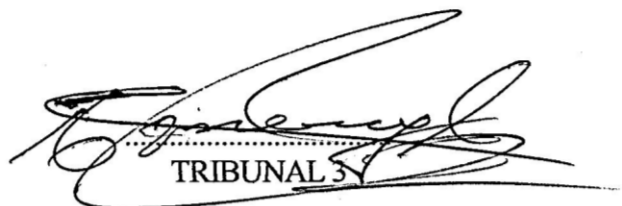

Dr. Walter Yapur Murillo
DECANO


Dr. Guido Torrico Arancibia
JEFE DE CARRERA

TRIBUNAL:


TRIBUNAL 1


TRIBUNAL 2


TRIBUNAL 3

El tribunal calificador de la presente tesis, no se solidariza con la forma, términos, modos y expresiones vertidas en el presente trabajo, siendo únicamente responsabilidad del autor.

DEDICATORIA:

El presente trabajo de Tesis está dedicada a mi hermano Walther, que en el Reino de Dios goce, en mérito a su continuo esfuerzo por seguir siempre adelante y por haber sido un gran hermano y amigo. También dedico a mis padres y hermanos que en cada momento me apoyaron e hicieron realidad mi profesionalización a quienes estaré eternamente agradecido.

AGRADECIMIENTOS:

Agradezco al Dr. Mario Briancon Bertram por su cooperación y magnífica virtud de desear que las cosas se realicen bien. A todo el cuerpo Docente de Tribunales así como a los Catedráticos y Administrativos de la Facultad de Odontología que me forjaron en mi realización.

PENSAMIENTO:

En la persona que se ama; como compañera y amiga, para ella y los jóvenes en este camino largo de la profesionalización; que no se den por vencidos, sigan adelante y como dijera Miguel Angel Cornejo: “ El desafío forma al triunfador y no cabe desafío sin riesgo al fracaso, pues el éxito y el fracaso son un tejido de la misma textura. No nos deben encadenar los fracasos del pasado, ni debemos atormentarnos con lo que nos depara el futuro, pues corremos el riesgo de no tener éxito en el presente. Fracaso no significa que Dios nos ha abandonado, significa; que él tiene un destino superior para los triunfadores.

INDICE

RESUMEN

CAPITULO I

1. INTRODUCCION.....	1
2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	4
2.1. Formulación del problema.	6
3. RIESGO EN LA EVALUACION DE LAS PRUEBAS DIAGNOSTICAS.....	8
3. EL PERIODO DE VIGILANCIA ODONTOLOGICA O MEDICA COMO PRUEBA DIAGNOSTICA.....	8

CAPITULO II

2. PROPIEDADES GENERALES DE LOS VIRUS	10
2.1. Definición.-	10
2.2. Origen evolutivo de los virus.	10
2.3. Clasificación de los virus; bases.....	11
2.4. Replicación de los virus. Aspectos generales.	12
2.5. VIRUS DE INMUNO DEFICIENCIA HUMANA - SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (VIH - SIDA)	12
2.5.1. Breve síntesis histórica.....	12
2.5.2. Agente causal.-	15
2.5.3. Características del VIH :	16
2.5.4. VIH como antígeno :	17
2.5.5. Inmunopatología de la infección por VIH.....	17
2.5.6. El VIH daña al sistema inmune.....	19
2.5.7. Consecuencias de la disminución de los linfocitos T4 y de la alteración de sus funciones :.....	19
2.5.8. Comportamiento de los linfocitos B en los sujetos infectados por el VIH.....	20
2.5.9. Comportamiento de los monocitos y de los macrófagos.....	20
2.5.10. Infección simultánea con VIH-1 y VIH2.	21
2.5.11. HTLV-IV.....	21

CAPITULO III

3.1. DIAGNOSTICO	23
3.2. ANALISIS EXTERNO: SIDA a nivel mundial.	23
3.3. SIDA en América Latina y el Caribe.....	23
3.4. Epidemiología del VIH/SIDA en Bolivia.	26
3.4.1. Incidencia Anual del VIH/SIDA.....	27
3.4.2. Distribución de casos de VIH/ SIDA por edad.....	27

3.4.3. Distribución de casos de SIDA por sexo.	28
3.4.4. Formas de transmisión del VIH/SIDA.	29
3.4.5. Seroprevalencia en donantes de sangre y drogadictos intravenosos.	29
3.4.6. Transmisión perinatal y patologías dignosticadas en los casos pediátricos.	30
3.4.7. Distribución geográfica de los VIH/SIDA.	30
3.4.8. Transmisión autóctona del VIH.	30
3.4.9. Aspectos socioeconómicos.	31
3.4.10. Principales enfermedades “oportunistas” de los casos de SIDA.	31
3.4.11. Años de sobrevida de los casos de SIDA.	32
3.5.- ANALISIS INTERNO.	41
3.5.1.- SIDA en la ciudad de Tarija.	41
3.5.2.- VIH - SIDA en la Facultad de Odontología.	42
3.5.3. Encuesta sobre el SIDA	42
CAPITULO IV	
4.1. PROPUESTA: INCLUSION DE PRESUNCION EN EL DIAGNOSTICO DE VIH/SIDA EN PACIENTES AMBULATORIOS EN LA CONSULTA ODONTOLOGICA.	48
4.1.1.- Estrategia base.	48
4.2.- Propósitos.	48
4.2.1. Historia natural de la enfermedad.	48
4.2.2. Factores de riesgo.	52
4.2.3. Eficacia de la transmisión.-	53
4.2.4. Riesgo de transmisión de VIH asociado a ETS.	54
4.2.5. Diferencia entre SIDA infantil y de adulto.	54
4.2.6.- Enfermedades Transmisibles Sexualmente (Enfermedades Venéreas).	55
4.2.7.- Asociación SIDA - T.B.C.	57
4.3.- OBJETIVOS.	57
4.3.1.- ESTRATEGIA OPERATIVA.	58
4.3.1.1.- Guía para la atención de las ETS .-VIH/SIDA	58
4.3.1.2.- Acciones para el diagnóstico.	58
4.3.1.3.- Objetivo de la vigilancia	59
4.3.1.4.- Definición de términos.	60
4.3.2.- ESTRATEGIA ORGANIZATIVA.	61
4.3.2.1.- Acciones para el Diagnóstico.	61
4.3.2.2.- Evaluación inicial del paciente VIH Positivo.	63
I. Valoración de los signos cutáneos del SIDA.	63

II.- Evaluación de las manifestaciones oftalmológicas del SIDA	66
III. Valoración de las manifestaciones pulmonares y respiratorios del paciente VIH positivo.	66
IV. Valoración de las manifestaciones renales, Cardiacas, Endócrinas y Reumatológicas de la infección por VIH.....	67
V. Valoración de la Hematología y Oncología en el SIDA.....	70
VI. Valoración de las complicaciones Neurológicas de la Infección Con cefalea o convulsiones.	72
VII. Valoración de la fiebre en el paciente VIH positivo.	73
VIII. Manifestaciones Gastrointestinales del SIDA.	74
A. Lesiones Bucales.	
1. Infecciones micóticas	74
2. Neoplasias.	74
3. Infecciones bacterianas.....	75
4. Infecciones virales.	76
5. Otras lesiones menos frecuentes	82
B. Lesiones gástricas.....	89
C. Lesiones en intestino delgado y colon.	89
D. Enteropatía del SIDA.....	89
E. Síndrome de intestino de homosexuales	89
4.3.2.3.- Identificación de la infección sintomática por el VIH.	90
I. Hallazgos cardinales, sin otra causa evidente de Inmunodepresión:.....	90
II. Hallazgos característicos sin otra causa evidente de inmunodepresion.....	90
III. Hallazgos asociados sin otra causa evidente de inmunodepresión.....	91
IV. Factores de riesgo epidemiológico.	92
V. Procedimientos de Laboratorio.....	93
4.4.- Inserción de Presunción de Elementos Semiologicos útiles para detectar Pacientes de Alto Riesgo.	94
I.- Valoración del peso y la altura normales en hombres y mujeres.....	95
II.-. Fiebre de origen desconocido. (FOD)	95
III.- Linfadenopatía.- definición.	99
IV.- Diagnostico de las ETS.	102
V.- Alcoholismo, definición y criterios para el Diagnóstico.....	103
4.5.- Estudio Comparativo de las Fichas de Admisión y Diagnostico.....	105

4.6.- ESTUDIO DE LA FICHA CLÍNICA DE ADMISIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE TARIJA.-	112
CAPITULO V	
5.1. CASOS CLINICOS	121
- Caso clínico I.....	123
- Caso clínico II	128
- Caso clínico III.....	133
CAPITULO VI	
6.1 CONCLUSIONES.....	139
6.2. RECOMENDACIONES	140
BIBLIOGRAFIA	141
CURRICULUM VITAE	