

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE ODONTOLOGIA



**CLASIFICACIÓN DE TERCEROS MOLARES INFERIORES
SEGÚN POSICIÓN Y FACTORES LOCALES QUE
INFLUYEN PARA LA EXTRACCIÓN EN PACIENTES QUE
ASISTIERON A LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE LA
UAJMS DURANTE LA GESTIÓN 2017-2018**

AUTOR: ELIZABETH ANGHIE LIMACHI LÓPEZ

TUTOR. DR. ALEJANDRO ANTONIO COREZ VELASQUEZ

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

TARIJA – BOLIVIA

2019

DR. ALEJANDRO CORTEZ VELASQUEZ

PROFESOR GUIA

DR. JUAN CARLOS ACHA PALMA

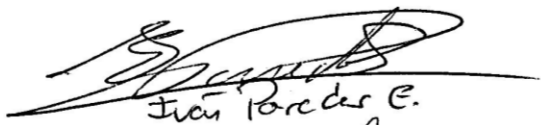
DECANO

DRA TERESA QUEVEDO

VICEDECANA

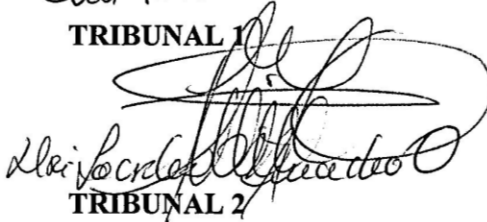
APROBADA POR:

TRIBUNAL:



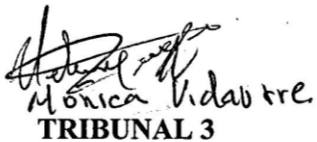
Juan Carlos A.

TRIBUNAL 1



Alejandra Cortez Velasquez

TRIBUNAL 2



Monica Vidales

TRIBUNAL 3

DEDICATORIA

A Dios:

Por ser quien me sostiene y motiva,
acompañándome y guiándome durante
cada paso que doy en la vida,
consistiendo en la fuerza para
continuar en este proceso de obtener
uno de mis anhelos más deseados.

A mi familia:

Por su apoyo permanente, consejos y
valores. Haciendo una mención
especial a mis padres por su sacrificio
en estos años, siendo la estimulación
para ser una mejor persona y a mis tías
Banesa López y Raquel López, por
prestarme aliento para continuar con
mi superación.

AGRADECIMIENTO

Un agradecimiento a la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho y a los Docentes, por todas sus enseñanzas y reflexiones realizadas con una calidad científica humana; de manera especial al Dr. Alejandro Cortez, por haber compartido sus conocimientos y asesorarme durante la elaboración de este trabajo.

ÍNDICE

CAPÍTULO I.....	1
INTRODUCCIÓN	1
1.1 INTRODUCCIÓN.....	2
1.2 ANTECEDENTES	2
1.3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	3
1.4 JUSTIFICACIÓN	4
CAPÍTULO II	5
OBJETIVOS	5
2.1 OBJETIVO GENERAL.....	6
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	6
CAPÍTULO III.....	7
MARCO TEÓRICO.....	7
3.1 EL TERCER MOLAR EN LA EVOLUCIÓN DEL HOMBRE	8
3.2 NOCIONES EMBRIOLÓGICAS	9
3.2.1 Embriología Dentaria	9
3.2.2 Crecimiento, Desarrollo y Formación del Tercer Molar	5
3.3 NOCIONES ANATÓMICAS.....	5
3.3.1 Vertiente vestibular:	6
3.3.2 Margen inferior	7
3.3.3 Trígono retromolar y rama ascendente de la mandíbula:	8
3.3.4 Vertiente lingual:	9
3.3.5 Margen superior	11
3.3.6 Cuerpo y Rama-Plano Óseo	11
3.4 CLASIFICACIÓN DEL TERCER MOLAR INFERIOR	12
3.4.1 Clasificación de Winter	12
3.4.2 Clasificación de Pell y Gregory.....	13
3.5 RETENCIÓN DEL TERCER MOLAR INFERIOR.....	15
3.5.1 Teorías de la Retención Dental.....	16
3.5.2 Causas Locales que provocan la Retención Dental	16
3.5.3 Causas Sistémicas que provocan la Retención Dental.....	17
3.6 EXTRACCIÓN DENTARIA DEL TERCER MOLAR INFERIOR.....	17
3.6.1 Indicaciones para la extracción de Tercer molar	17
3.6.2 Contraindicaciones	21
3.6.3 Preoperatorio	22
3.6.3.1 Ficha Clínica.....	22
3.6.3.2 Consentimiento Informado	22
3.6.3.3 Estudios Complementarios	23
3.6.3.4 Consideraciones Clínicas.....	29

3.6.3.5	Consideraciones Radiológicas	30
3.6.4	Exodoncia Simple del Tercer Molar.....	45
3.6.5	Exodoncia Quirúrgica del Tercer Molar.....	46
3.6.6	Germectomía del Tercer Molar Inferior	55
3.6.7	Complicaciones	56
CAPÍTULO IV.....		66
DISEÑO METODOLÓGICO		66
4.1	TIPIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.....	67
4.1.1	Tipo de Estudio	67
4.1.2	Universo	67
4.1.3	Muestra.....	67
4.2	MÉTODOS Y MATERIALES DE INVESTIGACIÓN.....	67
3.2.1	Métodos de Investigación.....	67
4.2.1.1	Métodos Empíricos.....	68
4.2.1.2	Método Estadístico	68
4.2.1.3	Métodos Teóricos	68
4.2.2	Técnicas de investigación.....	68
4.2.3	Materiales de Investigación.....	68
4.3	DELIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.....	69
4.3.1	Delimitación teórica	69
4.3.2	Delimitación temporal.....	69
4.3.3	Delimitación espacial	69
CAPÍTULO V		70
INTERPRETACIÓN DE DATOS Y RESULTADOS		70
5.1	TABLAS Y GRÁFICAS	71
CAPÍTULO VI.....		83
CONCLUSIONES		83
6.1	CONCLUSIONES.....	84
CAPÍTULO VII		85
RECOMENDACIONES		85
7.1	RECOMENDACIONES.....	86
CAPÍTULO VIII.....		88
BIBLIOGRAFÍA.....		88
8.1	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DEL MARCO TEÓRICO	89
8.2	BIBLIOGRAFÍA DE IMÁGENES	91
CAPÍTULO IX.....		93
ANEXOS		93
9.1	FICHA DE CLASIFICACIÓN DE LOS FACTORES LOCALES MAS RELEVANTES PARA EVALUAR LA DIFICULTAD DE EXTRACCIÓN DEL TERCER MOLAR INFERIOR	94
9.2	RESUMEN DE DATOS DE LOS PACIENTES REGISTRADOS	95

9.3	HISTORIA CLÍNICA ODONTOLÓGICA.....	99
9.4	INSTRUCTIVO DE LLENADO DE HISTORIA CLÍNICA (SEDES).....	101
9.5	CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA LA EXODONCIA QUIRÚRGICA DE TERCEROS MOLARES INCLUIDOS	106
9.6	EXÁMENES DE LABORATORIO.....	108
9.7	RADIOGRAFÍAS PANORÁMICAS.....	110
9.8	CASOS CLÍNICOS:.....	112
9.8.1	Extracción de Tercer Molar con aplicación de L. PRF y Laser.....	112
9.8.2	Extracción de tercer molar y cuarto molar	119
9.8.3	Extracción de Tercer Molar en posición Mesioangular.....	123
9.8.4	Extracción de Tercer Molar en posición Horizontal.....	126
9.8.5	Germectomía Pieza #48.....	131
9.8.6	Germectomía pieza #38.....	136