

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL
SARACHO”**

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA



**APLICACIÓN DE INJERTO OSEO
OSTEOGENICO EN PERIODONCIA**

Por:

Willy Gilberto Sandoval Maizares

**Tesis presentada a consideración de la UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para
optar el Grado Académicos de Licenciatura en Odontología**

1998

Tarija - Bolivia

**UNIVERSIDAD AUTONOMA
"JUAN MISAEL SARACHO"**

FACULTAD DE ODONTOLOGIA

**"APLICACION DE INJERTO OSEO
OSTEOGENICO EN PERIODONCIA"**

POR:

WILLY G. SANDOVAL M.

Tesis presentado a consideración de la
"Universidad Autónoma Juan Misael Saracho"
como requisito para el grado Académico de
Licenciatura en Odontología.

TARIJA-BOLIVIA

Aprobado Por:


.....
Dr. Horacio Lazcano R.
Prof. Guía

.....
Dr. Guido Torrico A.
JEFE DE CARRERA DE LA
FACULTAD DE ODONTOLOGIA

.....
Dr. Walter Yapur M.
DECANO DE LA FACULTAD
ODONTOLOGIA

TRIBUNAL


.....
TRIBUNAL 1
Dr. Humberto Pacheco M.

.....
TRIBUNAL 2
Dr. Mario Leigue P.

.....
TRIBUNAL 3
Dr. José Burgos

Mis sinceros agradecimientos al Dr. Horacio Lazcano R. por su importante y desinteresada colaboración en la realización de la presente Tesis y a todos los catedráticos que me brindaron sus consejos y conocimientos.

El tribunal examinador e la presente tesina,
No se solidariza con la forma y modos y
Expresiones vertidas en él trabajó, siendo
Todo únicamente responsabilidad del autor.

INDICE

	Pág.
Resumen	
Introducción	
CAPITULO I	
Breve Reseña histórica.....	1
Utilización de Injertos Oseos.....	3
Injertos Oseos	4
Descripción de los Tejidos de Soporte	5
Ligamento Periodontal.....	6
Características Clínicas de la Encía.....	9
El Cemento.....	13
Tejido Alveolar y sus Propiedades Biológicas.....	18
CAPITULO II	
Enfermedad Periodontal.....	22
Definición Clasificación.....	22
Periodontitis.....	23
Periodontitis Compuesta.....	26
Forma Juvenil de la Periodontitis.....	28
Trama de la oclusión.....	30
Atrofia Periodontal.....	31

CAPITULO III

Bolsa

Periodontal.....	34
Definición.....	34
Clasificación.....	35
Clasificación de la Bolsa Infraosea.....	38
Detección y Diagnóstico.....	39

CAPITULO IV

Diagnóstico Pronostico y Plan de Tratamiento.....	42
Historia Clínica General.....	42
Historia Bucal.....	43
Pronostico Total o Global.....	48
Plan de Tratamiento.....	50

CAPITULO V

Aplicación de injerto Oseo Osteogénico en Periodoncia.....	53
Descripción del Injerto Oseo Laddec.....	54
Composición.....	55
Inmunología.....	56
Estudio Histología.....	58
Propiedades del Laddec.....	59
Utilización Quirúrgica.....	60
Precauciones de Empleo.....	61
Formas y Presentaciones del Ladecc.....	62

Indicaciones y Modo de Empleo.....	65
Guía General para el Procedimiento Quirúrgico.....	69
Sugerencias para la Preparación del Paciente.....	70
Procedimiento Quirúrgico General.....	71
Precauciones – Seguimiento Clínico y radiográfico.....	80

CAPITULO VI

Casos Clínicos.....	81
Conclusiones.....	105
Recomendaciones.....	106
Bibliografía.....	107
Curriculum Vitae	