

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



**PREPARACIONES CAVITARIAS ULTRA –  
CONSERVADORAS Y ATÍPICAS PARA AMALGAMA**

**Por:**

**Rosario Tapia Saldaña**

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

**1993**

**TARIJA – BOLIVIA**

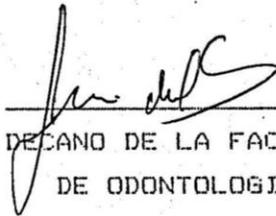
"PREPARACIONES CAVITARIAS  
ULTRA-CONSERVADORAS Y ATIPICAS  
PARA AMALGAMA"

POR  
ROSARIO TAPIA SALDAÑA

Tesis sometida a consideración de la Universidad  
Autónoma " Juan Misael Saracho" como requisito para  
obtener el grado de Licenciada en Odontología de la  
Facultad de Odontología.

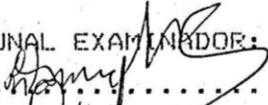
Tarija - Bolivia

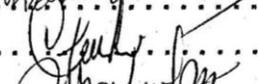
Aprobada por:

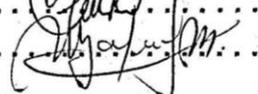
  
DECANO DE LA FACULTAD  
DE ODONTOLOGIA

  
JEFE DE CARRERA

  
PROFESOR GUÍA

TRIBUNAL EXAMINADOR:  
DR.  .....

DR.  .....

DR.  .....

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

Con gran amor, dedico esta tesis  
a mis padres (Humberto y Agueda),  
esposo y hermanos.

Mis sinceros agradecimientos al Dr. Guillermo Jalil., por su gran y desinteresada colaboración en la realización de la presente tesis y a los docentes que me transmitieron sus conocimientos.

## TABLA DE CONTENIDOS

CAPITULO		PAGINA
	DEDICATORIA.....	iii
	AGRADECIMIENTOS.....	iv
	INTRODUCCION.....	I
I.	PREPARACIONES CLASICAS.....	1
I.1.	CAVIDADES CLASE I.....	2
I.2.	CAVIDADES CLASE II.....	9
II.	PREPARACIONES MODERNAS.....	15
II.1.	AMPLITUD VESTIBULO-LINGUAL.....	15
II.2.	ANGULOS INTERNOS.....	16
II.3.	PRINCIPIOS DE RETENCION.....	17
II.4.	PROFUNDIDAD.....	18
III.	PREPARACIONES ULTRA-CONSERVADORAS.....	19
III.1	PREPARACIONES TIPO "RANURA" Y TIPO "PUNTO"...	22
III.2	PREPARACIONES TIPO "OJO DE COBRA".....	24
III.3	PREPARACIONES TIPO "SLOT VERTICAL DE MARKLEY".....	25
III.4	PREPARACIONES TIPO "SHOT-GUN".....	26
IV.	PREPARACIONES ATIPICAS.....	28
IV.1	PINS DE RETENCION.....	28

IV.2	SURCOS DE RETENCION.....	29
IV.3	AMALGAPINS.....	30
IV.4	RESTAURACIONES MIXTAS.....	33
V.	PROCEDIMIENTOS DE RESTAURACION.....	36
V.1	AISLAMIENTO ABSOLUTO CON DIQUE DE GOMA.....	36
V.2	LIMPIEZA DE LA CAVIDAD.....	46
V.3	FORRAMIENTO Y BASES AISLANTES.....	49
V.4	COLOCACION DE LA MATRIZ.....	51
V.5	PREPARACION DE LA AMALGAMA.....	53
V.6	CONDENSACION.....	54
V.7	BRUSIDO.....	55
V.8	ACABADO FINAL.....	57
VI.	CASOS CLINICOS.....	59
	CONCLUSIONES.....	81
	BIBLIOGRAFIA.....	83
	CURRICULUM VITAE.....	84