



UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

FACULTAD PILOTO DE ODONTOLOGIA

TRABAJO DE GRADUACIÓN

Previo a la obtención del título

ODONTÓLOGO

TEMA:

Necropulpectomía del Incisivo lateral superior

AUTOR:

Cinthy Verónica Ortiz Briones

TUTOR:

Dra. María Allieri

Guayaquil, abril 2011

## **CERTIFICACIÓN DE TUTORES**

En calidad de tutor del trabajo de graduación:

Nombrado por el Honorable Consejo Directivo de la Facultad Piloto de Odontología de la Universidad de Guayaquil

### **CERTIFICAMOS**

Que hemos analizado el trabajo de graduación como requisito previo para optar por el Título de tercer nivel de Odontólogo/a

El trabajo de graduación se refiere a:

**“NECROPULPECTOMIA DEL INCISIVO LATERAL SUPERIOR”**

Presentado por:

Ortíz Briones Cinthya Verónica

Cédula de ciudadanía:

0926086943

### **TUTORES:**

---

Dra. María Allieri

**ACADÉMICO**

---

Dr. Miguel Alvarez

**METODOLÓGICO**

---

Dr. Washington Escudero Doltz

**DECANO**

Guayaquil, abril 2011

## **AUTORÍA**

Las opiniones, criterios, conceptos y análisis vertidos en el presente trabajo son de exclusiva responsabilidad de la autora

Cinthy Verónica Ortiz Briones

## **AGRADECIMIENTO**

Al finalizar mis estudios universitarios, quiero expresar mi agradecimiento a los docentes de esta prestigiosa institución académica por haber compartido sus conocimientos y experiencias profesionales.

A mis compañeros, con los que compartí tantos momentos agradables mientras transcurría mi vida universitaria.

Mi más profundo agradecimiento a mi mejor amigo y compañero por brindarme su apoyo en los buenos y malos momentos.

## **DEDICATORIA**

El presente trabajo lo dedico a Dios que me ha dado la fortaleza para continuar día a día.

A mi madre Epifania Briones y a mis abuelos Eleuterio Briones y Carmen Zambrano ya que sin su apoyo moral esta meta no sería posible.

# INDICE

Pág.

Caratula	
Certificación de tutores	
Autoría	
Agradecimientos	
Dedicatorias	
Introducción.....	1
Objetivo general.....	2
Objetivo específico.....	3
CAPÍTULO 1 FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA.....	4
1.1 Necropulpectomía.....	4
1.2 Fases.....	4
1.2.1 Diagnóstico.....	4
1.2.2 Anestesia.....	7
1.2.3 Aislamiento.....	8
1.2.4 Apertura cameral.....	8
1.2.5 Conductometría.....	9
1.2.6 Instrumentación.....	9
1.2.7 Obturación.....	10
1.2.7.1 Materiales de obturación.....	11
1.2.7.2 Técnicas de obturación.....	14
1.2.8 Control.....	16
CAPÍTULO 2 CONFIGURACIÓN INTERNA DEL DIENTE.....	17
2.1 Generalidades.....	17
2.2 Cavidad pulpar.....	17
2.3 Incisivo lateral superior.....	18
CAPÍTULO 3 PATOLOGÍAS PULPARES.....	20
3.1 Generalidades.....	20
3.2 Etiología de la patología pulpar.....	21
3.3 Absceso alveolar crónico.....	22

3.3.1 Causa.....	22
3.3.2 Bacteriología.....	22
3.3.3 Histopatología.....	23
3.3.4 Tratamiento.....	23
3.3.5 Pronóstico.....	23
3.4 Reparación post – tratamiento endodóntico.....	23
3.4.1 Reparación apical.....	24
3.4.2 Factores que alteran la reparación.....	24
3.4.3 Mecanismos de reparación posterior a la terapia endodóntica convencional.....	27
3.4.4 Histología de la reparación apical.....	29
3.4.5 Reparación de la fístula.....	29
CAPÍTULO 4 NECROPULPECTOMÍA DEL INCISIVO LATERAL SUPERIOR DERECHO.....	31
4.1 Plan de tratamiento – Primera sesión.....	32
4.1.1 Anestesia.....	33
4.1.2 Preparación y aislamiento del campo operatorio.....	32
4.1.3 Apertura cameral.....	33
4.1.4 Vaciamiento del conducto.....	33
4.1.5 Conductometría.....	33
4.1.6 Instrumentación, lavado y secado.....	34
4.1.7 Medicación intraconducto.....	35
4.1.8 Cura oclusiva.....	36
4.1.9 Terapéutica.....	36
4.1.9.1 Antibióticos.....	36
4.1.9.2 Analgésicos y antiinflamatorios.....	39
4.2 Plan de tratamiento – Segunda sesión.....	41
4.2.1 Anestesia.....	41
4.2.2 Aislamiento del campo operatorio.....	42
4.2.3 Retiro de la obturación provisional.....	42
4.2.4 Retiro de la medicación y secado del conducto.....	42

4.2.5 Conometría.....	42
4.2.6 Obturación del conducto radicular.....	43
4.2.7 Obturación de la cavidad.....	43
4.2.8 Control de oclusión.....	44
4.2.9 Observaciones.....	44
Conclusiones.....	45
Recomendaciones.....	46
Bibliografías.....	47
Anexos.....	48