



**“EVALUACIÓN CLÍNICA Y RADIOGRÁFICA DE LOS TRATAMIENTOS
ENDODONTICOS REALIZADOS EN LA CLÍNICA INTEGRAL DEL ADULTO
DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA.”**

**ANDREA RUIZ RODRÍGUEZ
CIRUJANO DENTISTA**

RESUMEN

El propósito de este estudio, fue determinar el porcentaje de éxito y fracasos de los tratamientos endodónticos realizados por alumnos de pregrado en la clínica integral del adulto de la universidad de Talca en un corto y mediano plazo, y relacionar el estado periapical preoperatorio con el porcentaje de éxitos alcanzados. Los objetivos específicos correspondientes al estudio son establecer cuales son las lesiones pulpo-periapicales mas frecuentes por las cuales se requiere tratamiento radicular, en la clínica integral del adulto de la universidad de Talca, determinar las piezas dentarias en las cuales se realiza tratamiento radicular con mayor frecuencia, comprobar la eficiencia de los tratamientos radiculares efectuados y relacionar el tipo de restauración coronaria, con el estado periapical en los dientes tratados endodónticamente. Se realizó una evaluación clínica y radiográfica, de 58 pacientes citados, 43 acudieron a la revisión, para realizar la devaluación clínica y radiográfica se utilizaron los parámetros según Grossman, el análisis clínico fue realizado por una alumna de pregrado confeccionándose una ficha especial para este examen, además se registro el tipo de restauración coronaria que presentaban al momento del examen, la evaluación radiográfica fue realizada por tres observadores independientes, en donde se considero la radiografía previa al tratamiento endodóntico, la radiografía de control inmediato y la radiografía de control hasta dos años después de realizado el tratamiento endodóntico, se confecciono una ficha especial para este examen considerando cada raíz y conducto por separado. el estudio realizado se concluye que la patología pulpar

mas frecuente por lo que se requiere tratamiento radicular en la clínica integral del adulto de la universidad de Talca corresponde a necrosis pulpar, las piezas dentarias donde se realiza tratamiento radicular con mayor frecuencia corresponden a incisivo central superior derecho, segundo premolar superior derecho y primer molar inferior izquierdo, el porcentaje de éxitos corresponde a un 67.8% y a un 17% de fracasos, la existencia de lesión periapical preoperatoria disminuye la tasa de éxito, el éxito radiográfico de los tratamientos radiculares es de un 70.97%, del total de piezas restauradas tanto definitiva como temporalmente alrededor del 60% se encuentran sin lesión periapical postoperatoria.