

8 – RESUMEN

El propósito de este estudio fue evaluar clínica y radiográficamente los tratamientos de endodoncia, correctamente obturados, realizados en la Clínica Odontológica de la Universidad de Talca, por alumnos de pregrado durante los años 1999 hasta el primer semestre del 2003, y obtener porcentajes de éxito y fracaso de estos tratamientos. Además se realizó una comparación en cuanto a los porcentajes obtenidos en estudios anteriores dentro de la literatura nacional e internacional. También se quiso aportar datos que contribuyan a mejorar la calidad de los tratamientos efectuados en la Universidad de Talca.

Se realizó una evaluación clínica y radiográfica de 28 pacientes, con un total de 38 piezas a evaluar. Se utilizaron parámetros clínicos y radiográficos de evaluación según un estudio previo realizado en la clínica de la Universidad en el año 2001. Se citó a los pacientes a dicha evaluación, durante la cual se tomó una radiografía periapical de la pieza en cuestión, utilizando siempre el mismo equipo de la clínica, además de la misma máquina reveladora. En una ficha de evaluación se anotó: nombre, edad del paciente, género, año del tratamiento y fecha del control; en cuanto a los signos y síntomas: sintomatología (presente, ausente), estado y tipo de restauración (permanente / temporal; buen estado / mal estado). Como mal estado se comprendió: desajuste, infiltración, fractura. Para la evaluación radiográfica se comparó la radiografía previa y la de control, anotando: presencia o ausencia de lesión, remisión.

Se obtuvieron porcentajes de éxito y fracaso similares a los encontrados en la literatura nacional e internacional. También se encontró que existe una gran cantidad de piezas con tratamiento de endodoncia que poseen restauraciones temporales en mal estado, las cuales no influyeron, mayoritariamente, en el éxito promedio de la investigación. Por último, se encontró que el estado periapical preoperatorio influye en los porcentajes de éxito y que sigue siendo la condición preponderante para el pronóstico de los tratamientos de endodoncia.