



SAIO
Sociedad Argentina de Investigación Odontológica
International Association for Dental Research

División
Argentina



XLVII

Reunión Anual

Rosario (SF), República Argentina
13 al 15 de noviembre de 2014

K12

ESTUDIO SOBRE RECONSTRUCCIÓN CORONARIA POST-ENDODONCIA, ESTADO DE SALUD PERIODONTAL Y DOLOR

Arena A, Moreno M, Gioino G, Gómez C, Luján G., Carvajal M, Garofletti J*, Brónstein M, Crohare L

Cátedra "B" de Endodoncia. Facultad de Odontología. Universidad Nacional de Córdoba. Argentina

Objetivos: Evaluar dientes con endodoncia, no restaurados, fracturados o reconstruidos y su relación con el estado periodontal y dolor.

Materiales y métodos: Se conformaron dos grupos: Grupo 1: 73 pacientes, (n: 91), casos tratados, concurrentes a la Cátedra de Endodoncia B, FO. U.NC., atendidos por alumnos de grado año 2006. Grupo 2: 71 pacientes, (n: 83) casos tratados, concurrentes a los cursos de postgrado de endodoncia del COC y al Servicio Asistencial de la Cátedra, atendidos por odontólogos año 2011.

Resultados: De los 144 pacientes que conformaron la muestra total (cohortes 2006/08 y 2011/12), no asistieron a control 74 (51.4%) y de los 70 restantes que asistieron a control, se evaluaron 89 dientes. a) Estado periodontal basal vs asistencia a control: 85 casos de pacientes que no asistieron a control, 23 (27%), tuvieron periodontitis grave o complicada, del grupo que asistieron a control, sólo 1 de los 79 casos (1.3%), presentó periodontitis grave y ninguno complicada. Porcentaje de inasistencia a controles y estado periodontal ($p < 0.05$). b) Relación tipo de restauración y estado periodontal en controles: Restauración definitiva, 55.6% periodonto normal, 22.2% gingivitis, 22% periodontitis leve, no se registraron periodontitis graves ni complicadas. Sin restauración permanente, sólo el 3.9% de los pacientes, mostró un estado periodontal normal, un 7.8% gingivitis, el resto presentó algún grado de periodontitis ($p < 0.05$). c) Relación entre el estado dental y el estado periodontal en controles: de los 6 casos con diagnóstico periodontal normal o gingivitis dentro del grupo sin restauración definitiva, sólo uno presentó fractura (16.7%), 12 casos de fracturas asociados a periodontitis leve y grave (35.3%) y finalmente 8 casos de fractura sobre 11 que presentaban periodontitis complicada con presencia de dolor intenso (72.7%), diferencias significativas ($p < 0.05$).

Conclusión: Los resultados sugirieron que cuando se presenta una situación periodontal deteriorada, la probabilidad de no asistir a controles se ve incrementada. No existe asociación entre el estado periodontal basal y fracturas, pero sí los dientes sin restauración permanente experimentan mayores riesgos de fracturas y por consiguiente un aumento en los grados de afecciones periodontales.