

CARIES AMELO-DENTINO-PULPARES EN MOLARES TEMPORARIOS: SU  
INCIDENCIA.

Paleo M; Armendano A; Chiesa M; Mastrancioli ML; Mendes C; Crimaldi D.  
Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata.

La caries dental es una forma de destrucción progresiva del esmalte, dentina y cemento iniciada por la actividad microbiana en la superficie del diente. Objetivos: Identificar los criterios, recursos y técnicas para el diagnóstico clínico radiográfico del estado dentario respecto de las lesiones cariosas penetrantes. Determinar la incidencia de caries amelo dentino pulpares en primeros y segundos molares temporarios. Se tienen en cuenta 1.200 niños de ambos sexos con edades comprendidas entre 3 y 6 años, concurrentes a la clínica de Odontología Integral Niños durante el mes de marzo-diciembre 2004. Se realizó el examen bucal clínico-radiográfico de los pacientes, evaluando los siguientes criterios: Criterio visual: cambios de color, edema y fistula. Criterio Manual: movilidad, características a la instrumentación: consistencia dura o blanda. Historia de dolor: con o sin sintomatología. Criterios Rx: compromiso de tejido óseo-periodontal. Los datos obtenidos fueron volcados en las Historias Clínicas diagramadas al efecto y en los odontogramas. De 1200 pacientes: 683 sexo masculino, 517 sexo femenino, respecto de la edad 178 pacientes de 3 años de edad; 211 de 4 años de edad; 327, 5 años de edad y 484, 6 años de edad. Sobre un total de 4038 piezas: piezas afectadas 1397 respecto de los criterios establecidos, los hallazgos fueron: criterio manual: presentaron movilidad 243 (17%), no presentan movilidad 1154 (83%), características a la consistencia: dura 395 (28%), blanda 1002 (72%); compromiso pulpar: con compromiso 778, tienen 619; historia del color: con dolor 608 (44%), sin dolor 789 (56%); criterios Rx del total de películas radiográficas 797 no presentaron compromiso óseo-periodontal 777 (56%), con compromiso periodontal 620. A la observación visual: cambio de color 373 (27%), edema 428 (31%), fistula 596 (42%). De acuerdo a los datos obtenidos se interpretó que existe una correlación entre el compromiso pulpar (44%), el edema (31%) y la fistula (42%); siendo estos signos consecuentes a la caries amelo-dentino-pulpares. La caries amelo-dentino-pulpar en la serie estudiada representa una patología de alta incidencia a nivel de los molares temporarios que afectan a los niños desde edades tempranas. El diagnóstico precoz permitió disminuir esta afección a través de un programa de prevención y educación para la salud.