

## Lesión periapical causada por un traumatismo de treinta años de evolución. Presentación de un caso clínico.

Andrea Iliana Sánchez Cruz¹, Paola Campos Ibarra¹, Ana Lilia Guerra Barberena¹, Fernando Tenorio Rocha¹, Elvia Regina Soria Castañeda¹, Javier De la fuente Hernández¹, Eder Noe Iñiguez Castillo¹ y Alejandro Camacho Hernández¹

1 Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. andreitasanzc@gmail.com

Introducción. Las lesiones periapicales de origen endodóncico constituyen un mecanismo de respuesta del organismo frente a la infección bacteriana del sistema de conductos radiculares del diente. La necrosis del tejido pulpar es seguida por la destrucción del tejido periapical, que compromete ligamento periodontal, cemento y hueso alveolar, con la formación de un granuloma periapical.

Los granulomas periapicales representan lesiones crónicas que comprometen la región perirradicular, consideradas secuelas directas de diversos factores tales ocmo traumatismo, caries o inflamación pulpar.

Materiales y Método. Paciente masculino que se presenta a la ENES UNAM Unidad León, al observar radiografía panorámica presenta una lesión de de 40 x 20 mm en zona antero-inferior, al realizar la anamnesis el paciente refiere haber sufrido traumatismo de 30 años de evolución. Se realiza la ruta clínica en la cual se planea realizar tratamiento de conductos en dientes 32, 31, 41, 42. Se plantea interconsulta con área de Periodoncia debido a que la lesión al tener tanto tiempo de evolución requerirá enucleación de la lesión en un acto quirúgico y estudio histopatológico.

Resultados. Después de concluir con la terapia de conductos se procedio a realizar la enucleación de la lesión y en el estudio histopatológico el resultado fue granuloma periapical, se cita un mes y tres mese después para rx de control.

## Conclusión.

El tratamiento endodóncico de los dientes comprometidos y la extirpación de la lesión en un solo tiempo quirúrgico, constituye un abordaje satisfactorio de este tipo de patología y así un resultado muy satisfactorio para el paciente.