



Lesión osteolítica en mandíbula

Betsy Rodriguez Ortega ¹, Paola Campos Ibarra¹, Gabriela Vilar Pineda¹ y Fernando Tenorio Rocha ¹

¹ Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. betsy.rdz21@gmail.com

Introducción. La mandíbula corresponde a un sitio anatómico donde se desarrollan un gran número de alteraciones, una adecuada manera de poder establecer diagnósticos diferenciales previo a la intervención quirúrgica, permitirá llevar a cabo un tratamiento más adecuado, menos invasivo, eficaz y disminuir el riesgo de permanencia o recidiva de la lesión; la clasificación propuesta por Carpenter en 1999, ha permitido establecer diagnósticos diferenciales con base en su etiología en Metabólicas, Inflamatorias, Neoplásicas y del Desarrollo (MIND); de esta clasificación, las lesiones inflamatorias son las más numerosas, encontrando las provocadas por procesos inflamatorios-infecciosos, que se evidencian tanto en la clínica o auxiliares de diagnóstico.

Método. Paciente femenino de 35 años de edad, referida a la Clínica Integral Avanzada de la ENES Unidad León, UNAM para realizar tratamiento de conductos al diente 36; donde además se observó un área lesión osteolítica asociada y realizar la biopsia excisional, el tejido obtenido se refirió para su diagnóstico histopatológico. Se realizó seguimiento radiográfico de 12 meses y actualmente se encuentra asintomática, con cicatrización gingival y del hueso alveolar.

Resultados. El tejido extirpado de la lesión osteolítica estudiado, evidenció un proceso inflamatorio de baja intensidad de larga duración, causado por un proceso infeccioso comprometiendo la vitalidad ósea y desarrollando una lesión osteolítica que se evidencia en los auxiliares de diagnóstico como fue la ortopantomografía. asociada a destrucción ósea.

Conclusión. El diagnóstico diferencial de lesiones de macizo facial involucra diversas alteraciones que deben ser incluidas, ya sea de tipo metabólico, inflamatorio, neoplásico o bien del desarrollo, lo anterior, con la finalidad de poder establecer un adecuado tratamiento. Así mismo el control radiográfico de estas lesiones osteolíticas es fundamental para confirmar un adecuado pronóstico.