


Quiste paradental. Reporte de un caso

Paradental cyst. Case report

Juan Venturín¹ , Benjamín Martínez², Andrea Romero²

1. Universidad de Mendoza. Facultad de Odontología.

2. Universidad de Mendoza. Facultad de Ciencias de la Salud.

Correspondencia: Andrea Romero. Email: andrea.romero@um.edu.ar

Resumen

El quiste paradental inflamatorio es una lesión odontogénica poco frecuente que suele estar asociada a terceros molares mandibulares parcialmente erupcionados o impactados¹. El quiste se observa con mayor frecuencia en la cara distal o distovestibular de los terceros molares². Paciente masculino 23 años, sin antecedentes sistémicos consulta para realizar exodoncia de tercer molar inferior derecho. En la radiografía panorámica solicitada se observa lesión radiolúcida unilocular. Se realiza la exodoncia del elemento 48 y se envía junto con lesión adherida para estudio histopatológico. EL quiste paradental inflamatorio es un quiste odontogénico poco frecuente, con una prevalencia que oscila entre el 1% y el 5%. Por lo general, se asocia con inflamación alrededor de un diente parcialmente erupcionado o impactado, más comúnmente el tercer molar mandibular³. Resulta importante el diagnóstico y tratamiento inmediato para evitar infecciones secundarias, pérdida ósea y daño a los dientes adyacentes o a estructuras vitales¹.

Palabras claves: Quiste, Paradental, Tercer Molar.

Abstract

The inflammatory paradental cyst is an uncommon odontogenic lesion that is usually associated with partially erupted or impacted mandibular third molars¹. The cyst is most frequently observed on the distal or distobuccal aspect of third molars². A 23- year-old male patient, with no relevant systemic medical history, presented for extraction of the lower right third molar. A panoramic radiograph revealed a unilocular radiolucent lesion. Extraction of tooth 48 was performed, and the tooth, along with the attached lesion, was submitted for histopathological examination. The inflammatory paradental cyst is a relatively rare odontogenic cyst, with a reported prevalence ranging from 1% to 5%. It is generally associated with inflammation around a partially erupted or impacted tooth, most commonly the mandibular third molar³. Accurate diagnosis and prompt treatment are essential to prevent secondary infections, bone loss, and damage to adjacent teeth or vital structures¹.

Keywords: Cyst, Paradental, Third Molar.

Bibliografía

1. Cusi Fernández CR, Oliveira Gonçalves CAJ, Palma Valladares KJ. Inflammatory

paradental cyst associated with a horizontally impacted third molar: case report. *Rev. Inv. Inf. Sal.* [Internet]. 2025 [cited 2025 Aug 29]; 20(48):191–198.

2. Begum NF, Ramalingam K, Ramani P, Murugan PS. Inflammatory paradental cyst: a case report. *Cureus*. October 13, 2024; 16(10): e71405.

3. Vasanthi V, Tha TP, Kumar AR, Balasubramanian S. Paradental cyst with hyaline ring granuloma masquerading as pericoronitis. *J Indian Soc Periodontol*. 2023 jul–Aug; 27(4):434–436.

