UTSAK

ANKARA BİLİM ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK DİPLOMASİSİ DERNEĞİ

UTSAK

6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi

6th International Medicine and Health Sciences Researches Congress

(UTSAK)

SEMPOZYUM ÖZET KİTAPÇIĞI

CONFERENCE ABSTRACTS

10-11 Nisan 2021
A N K A R A
ONLINE

www.utsakcongress.com

Presentation ID/Sunum No= 223

Oral Presentation / Sözlü Sunum

Non-Sendromik Hastalarda Nadir Görülen Multıple Dentigeröz Kist: Klinik Derleme

Öğr.Gör. Ahmet Faruk Ertürk[1] , Öğr.Gör. Hülya Çakır Karabaş[1] , Arş.Gör. Merve Yelken Kendirci[1] , Prof.Dr. İlknur Özcan[1] , Doç.Dr. Merva Soluk Tekkeşin[2]

[1]İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Anabilim Dalı

[2]İstanbul Üniversitesi Onkolojisi Enstitüsü Tümör Patolojisi Bilim Dalı

Özet

Amaç: Dentigeröz kistler çenelerde görülen tüm odontojenik kistlerin %24' ünü oluşturmaktadır. 2. ve 4. dekatta erkeklerde daha sık görülürler. Bunlar dişlerin mine-sement sınırından başlayarak kronu saran radyolüsent lezyonlardır. Dentigeröz kistler genellikle asemptomatiktir. Kleidokraniyal displazi veya Maroteaux – Lamy gibi sendromlarda genellikle multiple ortaya çıkabilir. Bu olgu sunumunun amacı literatüre katkıda bulunmaktır, çünkü sendromik olmayan bir hastada dört kadranda dentigeröz kistlerin varlığı son derece nadir bir durumdur. Olgu : 21 yaşında erkek hasta gömülü yirmi yaş dişlerini çektirmek için İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesine başvurdu. Hastadan alınan anamnezde herhangi bir sistemik hastalığının olmadığı öğrenildi. Hastadan gönüllü onam formu alındı. Hastadan alınan panoramik radyografide 18,28,38,48 nolu diş bölgelerinde gömülü yirmi yaş dişleri ve ilgili dişlerin etrafında uniloküler radyolusent lezyon görülmüştür. Dentigeröz kist ön tanısı ile histopatolojik değerlendirme istendi. Alınan biyopsilerin bir sonucu, tüm bölgelerdeki lezyonlara patolojik olarak dentigeröz kist tanısı konuldu. Sonuç : Multiple dentigeröz kisti olan bir hastada tüm lezyonlar dişlerle birlikte eksize edildi ve bu nadir bir durumdur.

Anahtar Kelimeler: Dentigeröz Kist, Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi, Oral Patoloji

Rare Multiple Dentigerous Cyst in Non-Syndromic Patients: Clinical Review

Abstract

Objective : Dentigerous cysts account for 24% of all odontogenic cysts observed in the jaws. 2. and 4. decat is more common in males. These are radiolucent lesions that surround the crown, starting at the enamel-cementum border of the teeth. Dentigerous cysts are usually asymptomatic. In syndromes such as kleidocranial dysplasia or Maroteaux – Lamy, it can often occur multiple times. The purpose of this case report is to contribute to the literature, as the presence of dentigerous cysts on four quadrants in a non-syndromic patient is an extremely rare condition. Case : A 21-year-old male patient applied to the Faculty of Dentistry of Istanbul University

to have his buried twenty-year-old teeth removed. It was found that the patient did not have any systemic diseases in the history taken from the patient. A voluntary consent form was obtained from the patient. A panoramic radiograph taken from the patient showed a Unilocular radiolusent lesion around the teeth of twenty years buried in the dental areas of 18,28,38,48 and related teeth. Histopathological evaluation was requested with preliminary diagnosis of dentigerous cyst. As a result of the biopsies taken, lesions in all areas were diagnosed as pathologically dentigerous cysts. Conclusion : In a patient with Multiple dentigerous cyst, all lesions were excised together with the teeth, and this is a rare condition.

Keywords: Dentigerous Cyst, Cone-Beam Computed Tomography, Oral Pathology