

Türk Diřhekimleri Birlięi

25. Uluslararası Diřhekimlięi Kongresi

İstanbul Kongre Merkezi

4-7 Eylül 2019

Poster Bildiriler

P-472**Radyolojik Bulgularla Submandibular Bezde Dev Sialolit: Olgu Sunumu***Ahmet Faruk Ertürk, İlknur Özcan, Sedef Ayşe Taşyapan*

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

Amaç: Sialolit, büyük veya küçük bir tükürük bezi kanalı içerisinde bir veya daha fazla oval veya yuvarlak kalsifiye yapı (tükürük taşı veya taş olarak adlandırılır) varlığı olarak tanımlanır. Sialolit, kabakulak sonrası tükürük bezlerinin en sık görülen ikinci hastalığıdır Bu çalışmanın amacı radyolojik olarak büyük sialolit vakasını sunmak ve literatüre katkı sağlamaktır.

Olgu: 46 yaşında erkek hasta dental tedavileri için İstanbul Üniversitesi Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Kliniği'ne başvurmuştur. Radyografik muayene sonucu hastada periodontitise bağlı ileri derecede kemik kayıpları, 46 nolu diş bölgesinde rezidüel kök, diş çürükleri ve sağ mandibula angulus bölgesinde radyopak bir oluşum görülmüştür. Hastadan alınan konik ışınlı bilgisayarlı tomografi incelemesinde sağ angulus bölgesinde, lingual alanda, yumuşak doku içerisinde submandibular tükürük bezi bölgesinde, iç yapısı hipodens-hiperdenes 9.7x11.3x12.5 mm boyutlarında hiperdens odak izlenmiştir.

Sonuç: Submandibular taşların çoğu düz grafilere radyopak oluşumlar olarak tespit edilir. Klinik, radyografik bulgular, hasta için doğru tedaviyi belirtmek amacıyla tam yer ve büyüklüğün belirlenmesinde önemlidir. Bizim vakamızda konik ışınlı bilgisayarlı tomografi ve Ultrasonografi kullanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Sialolitler, Tükürük bezi kanal taşı, Tükürük bezi taşı

P-472**Giant Sialolith in Submandibular Gland with Radiological Findings: A Case Report***Ahmet Faruk Ertürk, İlknur Özcan, Sedef Ayşe Taşyapan*

İstanbul University Faculty of Dentistry, Department of Oral and Maxillofacial Radiology, İstanbul

Aim: Sialolith is defined as the presence of one or more oval or round calcified structures (called saliva stones or stones) within the canal of a large or small salivary gland. Sialolith is the second most common disease of the salivary glands after mumps. The aim of this study is to present a case of large sialoliths radiologically and to contribute to the literature.

Case: A 46-year-old male patient was admitted to the Department of Oral and Maxillofacial Radiology in İstanbul University for his dental treatment. As a result of radiographic examination, the patient had severe bone loss due to periodontitis, residual root in tooth 46, dental caries and a radiopaque formation in the right mandibular angulus region. In the cone-beam computed tomography examination of the patient, hyperdense focus was observed in the right angulus region, lingual area, submandibular salivary gland region in soft tissue, and hypodense-hyperdenes 9.7x11.3x12.5 mm in size.

Result: Most submandibular stones are identified as radiopaque formations on radiographs. Clinical and radiographic findings are important in determining the exact location and size in order to determine the correct treatment for the patient. In our case, con-beam computed tomography and Ultrasonography were used.

Keywords: Salivary Duct Calculi, Salivary Gland Calculi, Sialoliths