

27. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

Poster Sunum

Üropatoloji

PS495

RENAL HİDATİK KİST

Veli Nasirov¹, Cuma Aytekin², Yasemin Yuyucu Karabulut¹, Erdem Akbay²

¹Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Patoloji Anabilim Dalı

²Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı

Giriş

Hidatik kist hastalığının etkeni Echinococcus Granulosusdur. Parazitin esas konağı köpekgiller olup insan ara konaktır . Oral yolla alınmış larvalar kan ve lenf damarları vasıtasıyla değişik organlara yayılabilir. En sık tutulan organlar karaciğer ve akciğerdir. Renal tutulum oldukça nadir olup yaklaşık %2 oranında görülür.

Olgu sunumu

Olgumuz 20 yaşında sağ yanda kitle ve ağrı şikayetleri ile baş vuran kadın hastadır. Radyolojik incelemede kist hidatik olarak değerlendirilen olgudan 1800gr ağırlığında 18x12x12 cm boyutlarında sağ nefrektomi materyali gönderilmiştir. Nefrektomi materyalinin makroskopik incelemesinde büyük oranda kistik özellikte olduğu saptandı. Kesi yapıldığında sarı renkli sıvı ve kız veziküllerle birlikte lamellar membran izlendi. Böbrek parankiminin tama yakını atrofik görünümde saptandı.

Sonuç

Viseral organlar başta olmak üzere olağan dışı lokalizasyonlardaki hidatik kistler basit kist görünümü ile ciddi tanınasal problem yaratabilmektedir. Hastalık aynı zamanda benign ve malign tümörleri , tek ve multiple metastazları , apseleri , ampiyemleri, enfarktüsleri ve diğer lezyonları taklit edebilir. Kist hidatik tanısında radyolojik görüntüleme ile serolojik testlerin birlikte kullanılması büyük oranda tanınasal önem taşımaktadır. Serolojik testlerin pozitifliği tanıyı doğrularken negatif olması hastalığı ekarte ettirmez.

Anahtar Kelimeler : Hidatik Kist , Böbrek, Echinococcus Granulosus