

26. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ

29 NİSAN-3 MAYIS 2026
ROYAL SEGİNUS OTEL, LARA - ANTALYA

**Ekinokokkoz Şüphesi ile Değerlendirilen
Olgularda**

**Klinik ve Radyolojik Bulguların
Analizi:**

1 Yıllık Tek Merkez Deneyimi

Arzu Varlı, Büşra Bayer, İlkay Akbulut, Sabri Atalay

Ekinokokkoz: Klinik Pratikte Eksik Olan Ne?

Endemik bölgelerde önemli morbiditeye yol açan bir zoonoz

Dünya Sağlık Örgütü tarafından **ihmal edilen tropikal hastalıklar** arasında

Epidemiyolojik veriler kontrol için kritik öneme sahip

Ancak klinik pratikte bu veriler çoğu zaman sistematik olarak kayıt altına alınmıyor

AMAÇ

Ekinokokkoz şüphesiyle değerlendirilen olgularda **izlem süreçleri** ile **epidemiyolojik verilerinin** incelenmesi ve tanı konulan hastalarda **kllinik ve radyolojik bulguların** değerlendirilmesi

YÖNTEM

-
- Tek merkezli, retrospektif, kesitsel
 - 1 Aralık 2024 - 1 Aralık 2025
 - İndirekt Hemaglutinasyon Testi (İHAT) pozitif saptanan 18 yaş ve üzeri bireyler
 - Klinik, radyolojik bulgular ve izlem verileri

Bulgular

-

Demografi

DEĞİŞKEN	n (%)
Cinsiyet	n=173
Kadın	107 (%61,9)
Erkek	66 (38,1)
Yaş Ortalaması	52,3 ± 15,6
Doğum Yeri	
Ege	64 (%37)
Doğu Anadolu	51 (29,5)
Güneydoğu Anadolu	11 (6,4)
Karadeniz	11 (6,4)
İç Anadolu	10 (%5,8)
Marmara	8 (%4,6)
Akdeniz	7 (%4)
Diğer	11 (6,3)

Bulgular

-

Klinik

DEĞİŞKEN	n (%)
Başvuru Şikayeti (n=96)	
Asemptomatik	39 (%40,6)
Karın Ağrısı	54 (%56,2)
Nefes darlığı	2 (%2,1)
Diğer	1 (%1,1)
Tetkik Edilen Birim	
Genel Cerrahi	85 (%49,1)
Dış Merkezden Yönlendirilen	47 (%27,1)
Enfeksiyon Hastalıkları	17 (%9,9)
İç Hastalıkları	12 (%7)
Gastroenteroloji	9 (%5,2)
Diğer	3 (%1,7)

Bulgular

-

Radyoloji

DEĞİŞKEN	n (%)
Görüntüleme Yöntemi (n=125)	
USG, BT ve MRG	46 (%36,8)
USG ve BT	38 (%30,4)
USG ve MRG	16 (%12,8)
Yalnızca USG	12 (%9,6)
Yalnızca BT	7 (%5,6)
Yalnızca MRG	3 (%2,4)
BT ve MRG	3 (%2,4)

Bulgular

-

Radyoloji

DEĞİŞKEN	n (%)
Tutulan Sistem (n=114)	
Tek	105 (%92,1)
Multipl	9 (%7,9)
Tutulan Organ	
Karaciğer	109 (%95,6)
Akciğer	6 (%5,2)
Dalak	5 (%4,4)
Diğer	3 (%2,6)

Bulgular

-

Radyoloji

DEĞİŞKEN	n (%)
Karaciğer Tutulan Lob	
Dağılımı	
Sağ Lob (\pm Sol Lob)	80 (%73,4)
Sol Lob (\pm Sağ Lob)	47 (%43,1)
Her İki Lob Birlikte	18 (%16,5)
Tutulan Segment	
Dağılımı*	
Segment 1	6 (%5,5)
Segment 2	18 (%16,5)
Segment 3	3 (%2,7)
Segment 4	22 (%20,1)
Segment 5	16 (%14,7)
Segment 6	24 (%22,0)
Segment 7	27 (%24,8)
Segment 8	27 (%24,8)

*Bazı olgularda birden fazla segment tutulumu görülmüş olup alt grup analizi karaciğer tutulumu olan (n:109) hastalar arasında yapılmıştır.

Bulgular

-

Radyoloji

DEĞİŞKEN	n (%)
Kist Sayısı (n=109)	
Tek	63 (%57,8)
Multipl	46 (%42,2)
Kist Boyutu (n=104)	
5 cm altı	61 (%57,8)
5 - 10 cm arası	39 (%35,8)
10 cm üzeri	9 (%8,2)
Gharbi Sınıflaması*	
Tip 1	10 (%9,1)
Tip 2	15 (%13,7)
Tip 3	33 (%30,3)
Tip 4	23 (%21,1)
Tip 5	24 (%22,0)

*Bazı olgularda birden fazla tip kist görülmüş olup alt grup analizi karaciğer tutulumu olan (n:109) hastalar arasında yapılmıştır.

Bulgular - Tedavi/izlem

DEĞİŞKEN	n (%)
Tedavi /izlem (n=99)	
Yalnızca Medikal	45 (%45,5)
Cerrahi ve Medikal	34 (%34,3)
PAIR ve Medikal	3 (%3,1)
Tedavisiz izlem	17 (%17,1)
Asemptomatik vakada insidental saptanan inaktif kistlerde medikal tedavi	8

DEĞİŞKEN	n (%)
Komplikasyon (n=95)	
Komplikasyon Yok	86 (%90,5)
Komplikasyon Var	9 (%9,5)
Komplikasyon Alt Grup Analizi (n=9)	
Nüks/rezidü	5 (%55,6)
Medikal Ajan İntoleransı	2 (%22,2)
İntraoperatif Safra Yolu Yaralanması	1 (%11,1)
Hidropnömotoraks	1 (%11,1)

Bulgular - Takip/İzlem

DEĞİŞKEN	n (%)
Ekinokokkoz Şüphesi İle Değerlendirilen Olgularda Takip (n=173)	
İzlem Verisi Eksik	86 (%49,7)
Şifa/Stabil Takip	82 (%47,4)
Nüks	5 (%2,9)
Ölüm	0
Hastanemiz Ekinokokkoz Vakalarında Takip (n=114)	
İzlem Verisi Eksik	33 (%29,0)
Şifa/Stabil Takip	76 (%66,6)
Nüks	5 (%4,4)
Ölüm	0

SONUÇ

- Ekinokokkoz şüphesi ile değerlendirilen hastalarda epidemiyolojik veriler çoğu zaman kayıt altına alınmamakta
- Ekinokokkoz tanısı doğrulanmış olguların sıklıkla asemptomatik olduğu, USG + BT + MRG birlikte kullanıldığı, tek organ ve KC tutulumunun ön planda olduğu görüldü. Takipte %9,5 oranında komplikasyon izlenmesi dikkat çekti
- Klinik pratikte standart kayıt ve izlem süreçlerine ihtiyaç vardır

TEŞEKKÜRLER...