

POSTER: 41**Sirozlu Çocuklarda Gözlenen Enfeksiyonlar****Murat Çakır, Hasan Ali Yüksekaya, Çiğdem Arıkan, Maşallah Baran, Raşit Vural Yağcı, Sema Aydoğdu**

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Çocuk Gastroenteroloji-Hepatoloji ve Beslenme Bilim Dalı, İzmir

Amaç: Sirozlu hastalar hem immün sistem elemanlarının disfonksiyonundan dolayı hem de karaciğerin bakterileri ve endotoksinleri elimanasyonundaki yetersizliği sonucu bakteriyel enfeksiyonlar yönünden risk altındadırlar. Bunun yanında bağırsak motilitesindeki değişiklikler, mukozal defans ve mikroflara bir çok enterik bakterinin translokasyonuna zemin hazırlamaktadır. Bu çalışmada hastanede yatan sirozlu hastalarda geçirilmiş bakteriyel enfeksiyonların sıklığını, profilini ve risk faktörlerini belirlemeyi amaçladık.

Metod: Ocak 2002 ile Aralık 2006 tarihleri arasında hastaneye yatırılan 158 sirotik (101 erkek, 57 kız) hastanın demografik özelliklerini ve ateşli dönemde alınan idrar, kan ve periton kültür sonuçları değerlendirildi.

Sonuçlar: Hastaların 59'unda (%37.5) enfeksiyon atağı gözlemlendi; 22 hasta nazokomial, 37 hastada toplüm kökenli idi. Enfeksiyon odağı olarak %62.7'sinde idrar yolu enfeksiyonu, %25'inde sepsis, %9'unda akciğer enfeksiyonu ve %10'nunda bakteriyel peritonit saptandı. 59 hastadan alınan 128 kültürden 52'sinde ürene saptandı. En sık izole edilen ajanlar gram negatif bakterilerdi. 10 hastada da mantar üremesi oldu. Mortalite enfeksiyonu olan hasta grubunda daha sık istatistiksel olarak anlamlı saptandı. Univariate analizde yaş, PELD skoru, malnütrisyon varlığı, asit varlığı ve geçirilmiş Kasai operasyonu istatistiksel olarak anlamlı saptanırken multivariate analizde en önemli, bağımsız ve tek faktör malnütrisyon (p<0.05) saptandı.

Tartışma: Sirozlu hastalarda enfeksiyon şüphesi olduğunda malnütrisyonlu hastalarda daha yakın takip edilmeli ve gram negatif bakteriyel ajanları da kapsayacak şekilde geniş spektrumlu antibiyotikler kullanılmalıdır.

POSTER: 42**Çocuklarda Sık Görülen Gastrointestinal Yakınmalar ve Genel Pediatri İçerisindeki Yeri:****Ahmet Memeşa*, Ayşe Malatya**, İsmail Özcan*****

Bursa Çocuk Hastanesi *Çocuk Gastroenterolojisi Uzmanı, **Çocuk Gastroenterolojisi Hemşiresi ***Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı

Amaç: Gastroenterolojik şikayetler pediatri pratiğinde ön sırada yer almaktadır. Bu çalışmada Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme Polikliniğine başvuran olguların değerlendirmesi amaçlandı.

Metod: T.C. Sağlık Bakanlığı'na bağlı Bursa Çocuk Hastanesi'nde (BÇH) yeni kurulan Çocuk Gastroenterolojisi Ünitesi'ne 2006 yılında ayaktan ve konsültasyon nedeniyle başvuran olgular çalışmaya dâhil edildi. Değerlendirme poliklinik sayıları dikkate alınarak yapıldı.

Bulgular: Çocuk gastroenterolojisi polikliniğinde 2 Ocak -29 Aralık 2006 tarihleri arasında 4031 poliklinik hizmeti sunuldu. BÇH toplam yıllık poliklinik sayısına (n:256036) oranı %1,57; acil poliklinik sayısına (n:138607) oranı %2,90; genel pediatri poliklinik sayısına (n:79129) oranı %5,09; yatırılarak tedavi edilen gastroenteroloji hastaları sayısının (n:130), tüm yatan pediatri hastalarına (n:6515) oranı %1,99 olarak saptandı. Başvurular değerlendirildiğinde en sık semptomlar; gastroenteroloji ilişkili (tekrarlayan karın ağrısı, kabızlık ve enkomprezis, kusma, kronik ishal, gastrointestinal kanama), karaciğer ilişkili (akut hepatit, uzamış sarılık, kronik hepatit, kronik karaciğer hastalığı, hepatosteatoz) ve beslenme ilişkili (iştahsızlık, obezite) olarak saptandı. Endoskopi ünitesinde 163 endoskopik girişim uygulandı. En sık endoskopi endikasyonları tekrarlayan karın ağrısı, kusma, anemi, kronik ishal ve büyüme geriliği idi. Endoskopik inceleme sonucunda 113 GÖR ve peptik (kronik gastrit, ülser) hastalık, 11 çölyak hastalığı, 2 hiatal herni, 1 akalazia ve 1 özefageal stenoz saptandı. Karaciğer biyopsisi 5 olguya (4 kronik hepatit, 1 kistik fibrozis) uygulandı.

Sonuç: Çocuk gastroenteroloji polikliniği, genel pediatri içerisinde önemli bir sayıda konsültasyona cevap vermektedir. Hasta memnuniyet ortalaması yıl içerisinde diğer polikliniklere oranla ilk sıraya yerleşmiş olan ünitemizde spesifik hastalıkların tanı ve tedavisi gerçekleştirilmektedir. Pediatri içerisinde zamanla oranlarımızın gelişmiş merkezlere yaklaşacağı ve daha objektif değerlere ulaşacağını düşünmekteyiz.