

POSTER: 10***Solunum Yolu Enfeksiyonlarında Antibiyotik Kullanımı ve Ebeveynlerin Tutumu*****Zafer Kurugöl, Levent Midyat, Gülgün Asar**

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, İzmir

Son yıllarda antibiyotik kullanımının artışı göstermesi, antibiyotiğe dirençli bakterilerin giderek yaygınlaşmasına neden olmaktadır. Çocukluk yaş grubu, antibiyotik tüketiminin daha sık olduğu ve gereksiz antibiyotik kullanımının azaltılması yönündeki çalışmaların yoğun olarak sürdürüldüğü bir süredir. Bu çalışmada, İzmir ilinde Eylül-Aralık 2006 tarihleri arasında çeşitli sağlık kurumlarında solunum yolu enfeksiyonu tanısı alan çocuklarda antibiyotik kullanma oranları ve antibiyotik kullanımı konusunda ebeveynlerin tutumları incelendi. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Pediatri Polikliniği'ne başvuran hastaların kayıtları değerlendirildi ve çocuğun bakımıyla ilgilenen bireylerle 33 sorudan oluşan bir anket çalışması yapıldı. Çalışmada incelenen 52.0 ay idi. Çalışma: 314 çocuğun %45.9'u kız, %54.1'i erkek, ortalama yaşı 84.3 kapsamındaki dört aylık dönemde solunum yolu enfeksiyonu geçirme nedeniyle 1.1 kez olarak bulundu. Tonsillit tanısı_ antibiyotik kullanma sıklığı 1.44 alan çocuklarda %96.3, otitte %92, sinüzitte %98.2, pnömonide %100, viral SYE'larda % 6.4, larenjitte %66 antibiyotik kullanıldığı saptandı. Antibiyotik kullananların %99'u doktor verdiği için, %0.3'ü kendi istediği için, %0.7'si ise kendisi alarak kullanmıştı. En sık reçetelenen antibiyotik amoksisilin-klavulonat (%45.9) idi, daha sonra sırasıyla %17.2 ikinci kuşak sefalosporin, %11.5 makrolid, %6.8 oral penisilin, %6.8 SAM, %4 amoksisilin, %3.5 üçüncü kuşak sefalosporin, %1.5 ampisilin, %1.1 depo penisilin, %0.9 1.kuşak sefalosporin ve %0.4 kinolon kullanıldığı saptandı. Antibiyotik kullanımında genellikle oral yolun (%96.6) tercih edildiği görüldü. Ebeveynlerin 10'u doktora antibiyotik yazması için baskı yaptığını, 43'ü bazen kendi kendine antibiyotik kullandığını, 44'ü antibiyotik yazmayan doktordan tatmin olmadığını ifade etti. Ebeveynlerin antibiyotik kullanırken başlıca çekincelerinin yan etki gelişebilmesi olduğu, ayrıca alerjik reaksiyon, direnç gelişme olasılığı ve maliyetin de antibiyotik kullanımında aileleri tedirgin ettiği saptandı. Sonuç olarak, ailelerin büyük çoğunluğu antibiyotikleri doktor önerisi ile kullanmaktadır. Gelişigüzel antibiyotik kullanımının neden olduğu antibiyotik direncini, ekonomik kayıpları önlemek ve yan etkilerden kaçınmak için, çocuk yaş grubunda doğru antibiyotik kullanımını sağlamak amacıyla öncelikle meslek içi eğitimler yapılmalıdır.

POSTER: 11***Aseptik Menejitte Kliniğe Yansıyan Bir Transvers Miyelit Olgusu*****Özgür Olukman, Çiğdem Ecevit, Meral Bayram, Gürol Yendur, Nedret Uran, Aysel Öztürk, Şükrü Cangar**

Dr. Behçet Uz Çocuk Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İzmir

Giriş: Transvers miyelit, alt ekstremitelerde hızlı ve ani başlayan ve hızla ilerleyen kuvvet kaybı, duyu ve sfinkter kusuru ile belirlenen bir hastalıktır. Patogenezinin otoimmün mekanizma ile ilişkili olduğu düşünülmeyle birlikte hastaların çoğunda etyoloji saptanamaz. Kontrastlı spinal manyetik rezonans görüntüleme (MRG) tutulan medulla spinalis bölgesinde genişleme ve T2 sinyal artışı gösterebilir.

Materyal-Metod: Burada hastanemize ateş, karın ve alt ekstremitelerde ağrısı şikayetleriyle gönderilen ve yapılan fizik muayene ve laboratuvar tetkikleri sonrası aseptik menejit tanısı alan, fakat izleminde transvers miyelit olduğu tespit edilen bir olgu sunulmuştur.

Bulgular: Beş yaşında kız hasta ateş, alt ekstremitelerde ve karın ağrısı yakınmalarıyla hastanemize başvurdu. Fizik muayenesinde ateşine eşlik eden meninks irritasyon bulgularının da olması nedeniyle yapılan lomber ponksiyonunda 5x10 lenfosit saptanarak aseptik menejit tanısı aldı. Ancak klinik izlemi sırasında idrar inkontinansı ve alt ekstremitelerinde flask paralizisi gelişen hastanın çekilen kranyospinal MRG'si transvers miyelitle uyumlu bulundu. Başlanılan metilprednizolon tedavisinden sonra tam iyileşme gözlemlendi.

Sonuç: Aseptik menejit tablosuyla kliniğe yansıyan transvers miyelitli bu olgu ilginç bulunarak sunulmuştur.