



Türkiye
ÇOCUK NÖROLOJİSİ
Derneği



26. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi

30 Nisan - 04 Mayıs 2025
Sueno Hotels Deluxe Belek / Antalya



BİLDİRİ KİTABI

gt
turizm
mice



26. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi

Sueno Hotels Deluxe Belek / Antalya

PS-003 Yüksek Serum Ürik Asit İle Seyreden Hafif Gastroenteritle İlişkili Benign Konvülsiyon Olguları

Elif Nalan Taş¹, Parvana Amrahova¹, Zeynep Öztürk¹, Esra Serdaroğlu¹, Ebru Arhan¹, Ercan Demir¹, Tuğba Hırfanoğlu¹

¹Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nöroloji Bilim Dalı

Amaç: Hafif gastroenterit ilişkili konvülsiyonlar sağlıklı çocuklarda genellikle ateşin olmadığı ve hafif akut gastroenteritin varlığında görülen konvülsiyonlarla karakterize benign bir klinik durumdur. Prognozu iyi olup, profilaksiye genellikle gerek duyulmaz. Patogenezi bilinmemekle birlikte serum ürik asit yüksekliği ile ilişkili olduğu düşünülmektedir. Burada 2 tane ürik asit (ÜA) yüksekliği ile görülen hafif gastroenteritli konvülsiyon olgusu sunulmaktadır.

Yöntem: Hastaların her ikisi de erkek olup 18 ve 21 aylık idi. İlk olgumuz 21 aylık olup öncesinde bilinen hastalığı yok, nörogelişimi normal. 2 gün süren ishal sonrası 2 kere tekrarlayan afebril fokal nöbet-gözlerde kırpıştırma ve yüzün sağ tarafında klonik kasılmalar şeklinde nöbet geçirdi. Başvuruda fizik muayenede dehidrate olmayıp nörolojik muayenesi normal, Kreatinin ve BUN normal, ÜA-10,6 mg/dL yüksek (N:2,2-5,6 mg/dl) olarak sonuçlandı. Gaita nonpatojenik, BOS tetkikleri non patojenik, MRG-normal, EEG-normal. 2 kere fokal nöbet geçirmesi nedeniyle levetirasetam başlandı.

Bulgular: Diğer olgu 18 aylık erkek hasta nörogelişimi normal olup başvurudan 2 gün önce şiddetli kusma ve ishali olmuş, 1 kere afebril jeneralize tonik-klonik nöbetle başvurdu. Fizik muayenesinde dehidratasyon bulguları yoktu, nörolojik muayenesi normal, gaitada Norovirüs saptandı, BUN ve Kreatinin normal, ÜA- 11,0 mg/dL yüksek saptandı, diğer testler nonpatojenik, EEG-normal, Beyin BT- normal.

Sonuç: Her iki olgumuzda ÜA yüksekliği saptanması, laboratuvar ve görüntüleme tetkiklerinin normal olması literatürdeki ÜA yüksekliği ile görülen hafif gastroenterit ilişkili konvülsiyonla ilgili çalışmaları desteklemektedir. Tüm bu özelliklerin bilinmesi, pediatristlerin ve çocuk nörologlarının gereksiz hastaneye yatışlardan, muayenelerden ve her şeyden önce ilaç uygulamasından kaçınmaları için önemlidir çünkü bu ilaçların potansiyel yan etkileri vardır.

Anahtar Kelimeler: Ürik asit, Konvülsiyon, Gastroenterit