

GUILLAIN-BARRÉ SENDROMU



Dr. Filiz Koç

Guillain-Barré Sendromu Tanısında Klinik ve Laboratuvar Bulgular

Tanı İçin Gerekli Olanlar

- Birden fazla ekstremitayı etkileyen ilerleyici motor güçsüzlük
- Arefleksi (veya azalmış DTR'ler)

Tanıyı Güçlü Olarak Destekleyen Bulgular

- Klinik seyir; güçsüzlük hızlı gelişebilir fakat 4 haftadan sonra durur.
- Olguların %50'si 2 hafta içinde, %80'i 3 haftaya kadar, %90'ı ise 4 haftadan sonra plato çizer.
- Relatif simetri

Hafif duysal belirti veya bulgular

- Kranial sinir tutulumu; hastaların yaklaşık %50'sinde fasial güçsüzlük mevcuttur
- Otonomik disfonksiyon
- Nörolojik belirtilerin başlangıcında ateşin olmaması
- İlerleme durduktan genellikle 2-4 hafta sonra iyileşme başlamakla birlikte aylar sonrasına da gecikebilir.
- Ağrı (sıklıkla)

Varyantlar

- Belirtilerin başlangıcında ateş
- Ağrı ile birlikte ciddi duysal kayıp
- 4 haftadan uzun süren ilerleme fazı
- İyileşmede problem veya kalıcı defisit
- Sfinkter disfonksiyonu
- Merkezi sinir sistemi tutulumu

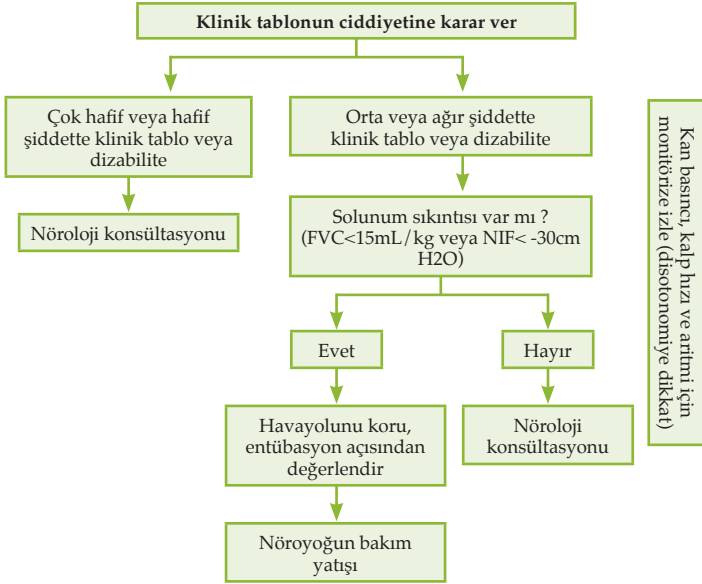
Tanıda Şüphe Bırakan Bulgular

- Motor fonksiyonda belirgin persistan asimetri
- Persistan barsak veya mesane disfonksiyonu
- Belirtilerin başlangıcında barsak veya mesane disfonksiyonu
- Keskin spinal kord seviyesi
- BOS'ta artmış hücre sayısı (>50hücre/ μ L)

Tanıyı dışlayan bulgular

- Heksakarbon kötüye kullanım öyküsü
- Porfiri bulguları
- Yakında geçirilmiş difteri
- Kurşun nöropatisi ile uyumlu bulgular ve kurşun zehirlenme bulguları
- Pür duysal sendrom
- Diğer paralizi yapan hastalıklara ait kesin tanı

Guillain-Barré Sendromu Tedavi Algoritması



Kaynaklar

1. Willison H, Jacobs BC, van Doorn PA. Guillain Barr Syndrome. Lancet 2016;388:717-27.
2. Kuitwaard K et al. Recurrent Guillain-Barré syndrome. J Neurol Neurosurg Psychiatry 2009; 80: 56-59.
3. Ruts L et al. Distinguishing acute-onset CIDP from fluctuating Guillain-Barré syndrome: A prospective study. Neurology 2010; 74:1680-1686.
4. Samson. Relapse Patterns May Help Discern Guillain-Barré from Acute CIDP. Neurology Today 2010; 10.
5. Guillain-Barré syndrome. Diagnostic and Treatment Algorithms. <http://www.pbco.ca/index.php/programs/ivig-neuromuscular/60-diagnostic-and-treatment-algorithms-2017>.