

Bölüm 14

Gebelikte Nörolojik Hastalıklar ve Yönetimi

Aslı YARCI GÜRSOY¹
Müge KESKİN²



Genel Bilgiler

- Gebelik sırasında karşılaşılan nörolojik hastalıkların çoğu gebe olmayan kadınlarla benzerdir; bununla birlikte Bell's palsy, spesifik inme türleri ve benign intrakraniyal hipertansiyon (psödötümör serebri) gibi bazı nörolojik hastalıklar gebe kadınlarda daha sık görülür.
- Birçok nörolojik hastalığın kadın dominansı göstermesi ve reproduktif dönem başlangıçlı olması nedeniyle; eşlik eden gebelik ve gebe izlemi sırasındaki tüm medikal özel durumlar değerlendirilmeli ve planlanmalıdır.
- Gebelikteki nörolojik hastalıkların farmakolojik tedavisine dair öneriler; kısa ve uzun dönem maternal riskler ile yine kısa ve uzun dönem fetal advers etkiler göz önünde bulundurularak verilmelidir.

Gebelikte Akut ve Kronik Nörolojik Hastalıklar

Akut nörolojik hastalıklar (sıklık sıralamasında)

- Baş ağrısı
- Bell's palsy
- Eklampsi
- Arterial serebrovasküler hastalıklar
- Posterior reversible ensefalopati sendromu (PRES)
- Serebral venöz sinus trombozu
- Postpartum serebral anjiyopati
- Pitüiter apopleksi
- Guillain-Barre sendromu
- İdyopatik intrakraniyal hipertansiyon
- Reversible serebral vazokonstriksiyon sendromu
- Spinal kord hasarı
- Wernicke ensafalopatisi
- İntrakraniyal hipotansiyon

Kronik nörolojik hastalıklar (sıklık sıralamasında)

- Migren
- Karpal tünel sendromu
- Epilepsi
- Multiple skleroz
- Serebrovasküler malformasyonlar
- Myastenia gravis
- Beyin tümörleri
- Spinal tümörler
- Myotonik distrofi
- Spinal musküler atrofi
- Huntington hastalığı
- Serebral malaria

¹ Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD

² Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD

KAYNAKLAR

- *Nörolojik hastalıklar. In: Cunnigham FG, Levono KJ, Bloom SL, Sponge CY, Dashe JS, Hoffman BL, Casey BM, Sheffield JS (Eds), Williams Obstetrik, Nobel Tıp Kitabevi,, İstanbul 2016; pp: 1187-1203.
- *Toscano M, Thornburg LL. Neurological diseases in pregnancy. *Curr Opin Obstet Gynecol* 2019; 31:97–109
- *Ferraz Z, Parra J, Areia AL, Vasco E, Moura P. Acute Onset Neurological Disorders during Pregnancy: A Literature Review. *Rev Bras Ginecol Obstet* 2017; 39:560–568.
- *<https://www.uptodate.com/contents/neurologic-disorders-complicating-pregnancy>. Erişim tarihi : 10.01.2021
- *Alvis JS, Hicks RJ. Pregnancy-Induced Acute Neurologic Emergencies and Neurologic Conditions Encountered in Pregnancy. *Semin Ultrasound CT MRI* 2012; 33(1):46-54.
- *Kanekar S, Bennett S. Imaging of Neurologic Conditions in Pregnant Patients. *RG* 2016; 36:2102–2122
- *<https://www.uptodate.com/contents/bells-palsy-treatment-and-prognosis-in-adults> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *<https://www.uptodate.com/contents/eclampsia> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *Karnad DR, Guntupalli KK. Neurologic disorders in pregnancy. *Crit Care Med* 2005; 33(10): 362-371.
- *<https://www.uptodate.com/contents/reversible-posterior-leukoencephalopathy-syndrome>. Erişim tarihi : 10.01.2021
- *Haber MA, Nunez D. Imaging neurological emergencies in pregnancy and puerperium. *Emerg Radiol* 2018; 25:673–684
- *<https://www.uptodate.com/contents/cerebrovascular-disorders-complicating-pregnancy> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *Samuels P, Niebyl JR. Neurologic disorders. In: Gabbe SG, Niebyl JR, Simpson JL, Landon MB, Galan HL, Jauniaux ERM, Driscoll DA(Eds), *Obstetrics *Normal and Problem Pregnancies sixth edition*, Elsevier Saunders, Canada 2012; pp:1042-1062..
- *<https://www.uptodate.com/contents/approach-to-reperfusion-therapy-for-acute-ischemic-stroke> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *Gilbert AL, Prasad S, Mallery RM. Neuro-Ophthalmic Disorders in Pregnancy. *Neurol Clin* 2019; 37: 85–102.
- *<https://www.uptodate.com/contents/headache-in-pregnant-and-postpartum-women> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *Hopkins AN, Alshaeri T, Akst SA, Berger JS. Neurologic disease with pregnancy and considerations for the obstetric anesthesiologist. *Semin Perinatol* 2014; 38: 359-369.
- *Royal College of Obstetricians & Gynecologists. Epilepsy in Pregnancy. Green-top Guideline No.68 2016. *rcog.org.uk/globalassets/documents/guidelines/green-top-guidelines/gtg68_epilepsy.pdf Erişim tarihi : 10.01.2021
- *<https://www.uptodate.com/contents/management-of-epilepsy-during-preconception-pregnancy-and-the-postpartum-period> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *<https://www.uptodate.com/contents/risks-associated-with-epilepsy-during-pregnancy-and-postpartum-period> Erişim tarihi : 10.01.2021
- *O'neal MA. Neurology of Pregnancy A Case-Oriented Review. *Neurol Clin* 2016;34: 717–731.