



UYARILMIŞ POTANSİYELLER

FR-HYE-04-433-06

Tetkinin yapılma amacı: Beyin ve sinir sisteminin fonksiyonuna yönelik testlerdir.

Beyin sapı uyarılmış potansiyeller (BAEP) : İşitme sinirinin fonksiyonunu, beyin ve beyin sapının fonksiyonunu inceleyen bir testtir. Kafa derisine yapıştırılan birkaç elektrot ve kulaklık yardımıyla yapılır.

Görsel uyarılmış potansiyeller (VEP) :Görme sinirinin fonksiyonuna ilişkin bir testtir. Kafa derisine yapıştırılan birkaç elektrot ve televizyon ekranı yardımıyla yapılır.

Somatosensoriyel uyarılmış potansiyeller (SEP) :Hafif düzeyde elektrik akımı verilerek ,el ve ayaklardaki sinirlerin beyinle bağlantısını inceleyen testtir.

Motor uyarılmış potansiyeller (MEP) : Kafadan ve boyundan manyetik bir uyarı verilerek ,sinir yollarının incelendiği bir testtir.

KOMPLİKASYONLARI(YAN ETKİLERİ): bilinen bir yan etkisi yoktur.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER:

1-Testlerin hepsi ağrısız ve acısız işlemlerdir, sakın bir psikoloji içerisinde olmaya gayret ediniz.

2-Tetkike gelmeden 1 gece önce başınızı yıkayınız

3-Tetkike tok karnına geliniz

4-Epilepsi, kalp hastalığı ya da kalp pili ve metal protezi olanlar işlemden önce görevliye haber veriniz.