

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ACİL TIP ANABİLİM DALI ARAŞTIRMA GÖREVLİLERİ BEYİN CERRAHİSİ ROTASYON HEDEFLERİ

HEDEFLER:

- Santral sinir sistemi yaralanmalarını tanımaya ve lokalize etmeye yönlendirilmiş hikaye alma ve fizik muayene uygulama becerisini göstermesi.
- Nörolojik hastalıkların ve yaralanmaların tanısında başvuru radyolojik yöntemleri doğru olarak kullanabilmesi.
- Beyin, spinal kord, omurga ve periferik sinir hastalıkları ve yaralanmalarını tanıması, stabilize etmesi ve ilk tedaviyi uygulayabilmesi.
- BOS şantlarının nasıl çalıştığını ve olası şant fonksiyon bozukluklarında hastayı nasıl değerlendireceğini öğrenmesi.

YÖNTEMLER:

- Travma hastaları da dahil olmak üzere, bilinç durumu farklı düzeylerde olan hastalarda hem ayrıntılı hem de kısa hikaye alma ve nörolojik muayene uygulama becerisini göstermesi.
- Nöroanatomiyi ve nasıl fonksiyon gördüğüne ait bilgisini bu hastalarda patolojinin yerini belirleyerek göstermesi.
- Cerrahi girişime uygun olan serebrovasküler ve spinal kord hastalıklarını tanıma ve yönlendirme becerisini göstermesi.
- Kraniyografi, spinal düz grafiler, kontrastlı ve kontrastsız bilgisayarlı tomografi, manyetik rezonans görüntüleme, tomografi gibi nörolojik görüntüleme yöntemlerinin endikasyonlarını, uygulama tekniklerini ve kontrendikasyonlarını tanımlaması.
- Kraniyografi, spinal düz grafiler (servikal, dorsal, lomber, sakral) ve bilgisayarlı beyin tomografisini doğru yorumlama becerisini göstermesi.
- Omurga kırık, çıkık ve sublüksasyonlarının ilk değerlendirmelerini tanımlaması.
- Omurga immobilizasyon yöntemlerini tanımlaması.
- Santral sinir sistemi küt ve penetran travmalarında ilk değerlendirme ve tedavi becerisini göstermesi.
- BOS şant fonksiyon bozukluklarını değerlendirme becerisini göstermesi.
- Travma dışı nedenlere bağlı spinal kord basılarını tanıma ve tedavi etme becerisini göstermesi.
- İntrakranial basıncı ölçme tekniklerini ve endikasyonlarını anlatması.