

1. İSİM:

TIP 585 NÖROŞİRÜRJİ

2.TANIM

Tedavileri cerrahi olan santral sinir sistemi hastalıkları tanıtılmakta, bu hastalıkların tanı ve tedavi yöntemleri anlatılmaktadır.Bu kapsamda konjenital ve gelişimsel hastalıklar, kranioserebral ve spinal travma, serebrovasküler hastalıklar, kranial ve spinal tümörler ve periferik sinir travmaları öğretilmektedir.Temel bilginin yanı sıra öğretim üyeleri kişisel ve bölüme ait bilgi ve deneyimleri de aktarmaktadırlar.

3.DÜZEY

a. Önkoşul:

Dönem IV'ün başarılı şekilde tamamlanması gerekir.

b. Hedefler ve amaçlar:

Nöroşirürjinin temel hastalıkları ve terminolojisi ile ilgili bilgilerin aktarılması.

c. Öğrenme çıktıları:

TIP 585 Nöroşirürji dersleriyle Nöroşirürji Anabilim Dalı'nın tedavisini yaptığı hastalıkların tanısı ve tedavi yaklaşımları konusunda temel bilgileri öğrenmiş olacaklardır. Bu kapsamda bir hasta ile karşılaştığında en azından tanıya yönelik öngörüsü olabilecek ve tedavi için doğru yönlendirmeler yapabilecektir

Kaynaklar

- Mark S. Greenberg. Handbook of Neurosurgery. fifth Edition, Thieme, 2001
- Principles of Neurosurgery , Rengachary. SS, Ellenbogen RG (eds) Second edition, Elsevier Mosby,Edinburgh, 2005
- Atlas of Neurosurgical Techniques, Spine and Peripheral Nerves, Fessler RG,
- Sekhar L (eds), Thieme Medical Publishers Inc., New York, 2006
- Vaccaro AR. Principles and Practice of Spine Surgery. Mosby, 2003
- Youmans. Neurological Surgery, Winn HR (ed) Fifth edition. W.B. Saunders,
- Pennsylvania, 2004
- Temel Nöroşirürji,Türk Nöroşirürji Derneği Yayınları, Cilt I ve II, Ankara, 2005

4. ZORUNLU / OPSİYONEL:

Zorunludur

5. ÖĞRETİM ELEMANLARI

Prof. Dr. Nur Altınörs

Prof. Dr. Hakan Caner

Doç. Dr. Cem Yılmaz

Y. Doç. Dr. Salih Gülşen

Doç. Dr. Tarkan Çalışaneller

Yrd. Doç. Dr. Özgür Özdemir

Yrd.Doç Dr.Doğa Gürkanlar

Yrd.Doç Dr. Melih Çekinmez

Yrd.Doç. Dr.Kadir Tufan

6. SÜRE ve DERS PLANI :

İki hafta süren bir programdır

7.ÖĞRENME ve ÖĞRETME YÖNTEMLERİ

Başlıca teorik dersler, hasta başı vizitler, her öğrenciye sorumlu olduğu hasta verilerek olgu tartışmaları yapılması, poliklinik çalışmalarına katılım, pratik uygulamalar, ve ameliyatları izlemek fonksiyonlarından oluşur.

Teorik ders konuları aşağıdaki gibidir:

1. Nöroşirürjide tanım ve terimler, nöroşirürjikal uygulamalar
2. Kafa travması ve kafa travmalı hastaya yaklaşım
3. İntrakraniyal tümörler
4. Beyin ölümü
5. Spinal Tümörler
6. İntrakraniyal enfeksiyonlar
7. Santral sinir sisteminin konjenital hastalıkları
8. İntrakraniyal cerrahi vasküler hastalıklar
9. Servikal spinal dejeneratif hastalıklar
10. Torako-lomber spinal dejeneratif hastalıklar
11. Spondilolistezis ve cerrahi tedavisi
12. Subaraknoid kanama
13. Spinal travmalar
14. Kafa içi basınç artışı ve beyin herniasyonları
15. Hidrosefali
16. Nörokütanöz hastalıklar
17. Periferik sinir travmaları ve tuzak nöropatiler
18. Fonksiyonel Nöroşirürji

8. DEĞERLENDİRME

Staj sonunda yapılan sözlü ve çoktan seçmeli-tek doğru yanıtli 25 soruluk test sınavlarına verilen puanların ortalaması staj notu olarak belirlenmektedir

9. DİL

Türkçe.