

| Dersin Tanımı | | | | | |
|---|---|--|----------|---------------------------|-------------------------|
| Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | Kredi | AKTS |
| KOGNİTİF REHABİLİTASYON | FTRD1118760 | Güz Dönemi | 2+0 | 2 | 9 |
| Ön Koşul Dersleri | | | | | |
| Önerilen Seçmeli Dersler | | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Seviyesi | Doktora | | | | |
| Dersin Türü | Programa Bağlı Seçmeli | | | | |
| Dersin Koordinatörü | Prof.Dr. Lütfü HANOĞLU | | | | |
| Dersi Verenler | Prof.Dr. Lütfü HANOĞLU | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Sinir sisteminin hastalık ve travmaları sonrası ortaya çıkan kognitif bozuklukların değerlendirilmesi, rehabilitasyonu yöntemlerinin ve rehabilitasyon sürecinin izlenmesinin koşullarının kavratılması. | | | | |
| Dersin İçeriği | Bu ders; Giriş ve temel yaklaşımlar,Kognitif yetersizliğe neden olan nörolojik bozukluklar ve kognitif bozulma biçimleri 1,Kognitif yetersizliğe neden olan nörolojik bozukluklar ve kognitif bozulma biçimleri 2,Kognitif / Nöropsikometrik değerlendirmenin esasları 1,Kognitif / Nöropsikometrik değerlendirmenin esasları 2,Nöral hasarlanmadan sonra iyileşmeyi belirleyen faktörler, kortikal plastisite mekanizmaları,Genel tekrar,Kognitif rehabilitasyonda etkili olan yöntemler.Restoratif ve Kompensatuvar yöntemler,Afazi değerlendirilmesi ve rehabilitasyonu,Kafa travmalı hasta rehabilitasyonu,Demensli hastalarda ilaç dışı terapiler,Diğer kognitif rehabilitasyon uygulanan nörolojik hastalıklar ve rehabilitasyon özellikleri,Kognitif rehabilitasyonun temel ilkeleri; rehabilitasyon planı oluşturma, rehabilitasyonun takibi,Genel Tekrar ve literatür tartışması; konularını içermektedir. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | | | | Öğretim Yöntemleri | Ölçme Yöntemleri |
| Bilişsel bozuklukların temel mantığının değerlendirilme ve uygulanma yöntemlerini tartışabilmesi | | | | 1, 12, 18 | A, E |
| Nöropsikometrik test ve muayene yöntemlerinin nasıl uygulandığını ve bilişsel işlevler ile ilişkilerini tanımlayabilmesi | | | | 1, 12, 18 | A, E |
| Nörolojik hasar sonrası izlenen nöroplastisite süreçlerini, beyindeki nöroanatomik sistemler ile ilişkilerinin ve reorganizasyonun nasıl olduğunu tartışabilmesi | | | | 1, 12, 18 | A, E |
| Rehabilitasyon süreci ile iyileşme süreçlerinin etkileşimlerini izleyip sorunları ve rehabilitasyon sürecinde karşılaşılan problemlere yönelik çözüm önerilerini belirleyebilmesi | | | | 1, 12, 18 | A, E |
| Özel kognitif bozulma alanlarının rehabilitasyonunda kullanılacak yöntemleri ve bu yöntemlerin nasıl uygulanabileceğini tartışabilmesi | | | | 1, 12, 18 | A, E |
| Kafa travmalı hastada ortaya çıkan hastaya özgül kognitif bozulma paternini tanıyıp buna uygun rehabilitasyon tekniğini özetleyebilmesi. | | | | 1, 12, 18 | A, E |
| Öğretim Yöntemleri | 1: Anlatım, 12: Örnek Olay, 18: Vaka Çalışması | | | | |
| Ölçme Yöntemleri | A: Yazılı sınav, E: Kısa Sınav | | | | |
| Ders Akışı | | | | | |
| Sıra | Konular | Ön Hazırlık | | | |
| 1 | Giriş ve temel yaklaşımlar | 3. kaynak sayfa 1 | | | |
| 2 | Kognitif yetersizliğe neden olan nörolojik bozukluklar ve kognitif bozulma biçimleri 1 | 3. kaynak sayfa, 1-121 | | | |
| 3 | Kognitif yetersizliğe neden olan nörolojik bozukluklar ve kognitif bozulma biçimleri 2 | 3. kaynak sayfa, 1-121 | | | |
| 4 | Kognitif / Nöropsikometrik değerlendirmenin esasları 1 | 3. kaynak sayfa, 121-174 | | | |
| 5 | Kognitif / Nöropsikometrik değerlendirmenin esasları 2 | 3. kaynak sayfa, 121-174 | | | |
| 6 | Nöral hasarlanmadan sonra iyileşmeyi belirleyen faktörler, kortikal plastisite mekanizmaları | 3. kaynak sayfa, 486-493 | | | |
| 7 | Genel tekrar | Önceki sunumlara çalışılması | | | |
| 8 | Kognitif rehabilitasyonda etkili olan yöntemler.Restoratif ve Kompensatuvar yöntemler | 1. kaynakta ilgili bölümün okunması | | | |
| 9 | Afazi değerlendirilmesi ve rehabilitasyonu | 3. kaynak sayfa, 294-316 | | | |
| 10 | Kafa travmalı hasta rehabilitasyonu | 1. kaynakta ilgili bölümün okunması | | | |
| 11 | Demansli hastalarda ilaç dışı terapiler | 3. kaynak sayfa, 444-461, 493-507 | | | |
| 12 | Diğer kognitif rehabilitasyon uygulanan nörolojik hastalıklar ve rehabilitasyon özellikleri | 3. kaynak sayfa, 439-444, 469-493 | | | |
| 13 | Kognitif rehabilitasyonun temel ilkeleri; rehabilitasyon planı oluşturma, rehabilitasyonun takibi | 1. kaynakta ilgili bölümün okunması | | | |
| 14 | Genel Tekrar ve literatür tartışması | Önceki sunumlara çalışılması ve literatür tarama | | | |
| Değerlendirme Yöntemleri | | Sınava Katkısı | | | |
| Ara Sınav | | 50 | | | |
| Genel Sınav | | 50 | | | |

| Kaynaklar | |
|--|--|
| Powerpoint sunum dosyaları, bilimsel makaleler.1- Cognitive Rehabilitation. Sohlberg,& Mateer 2001 The Guilford Press Cognitive and Behavioral Rehabilitation. Ponsford J. 2004 | |
| 2- The Guilford Press The Little Black Book of Neuropsychology A Syndrome-Based Approach. Mike R. Schoenberg & James G. Scott. 2011 Springer | |
| 3- Mesulam M.M. Principles of Behavioral and Cognitive Neurology. 2th Edition.Oxford 2000 | |