

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
UYKU BOZUKLUKLARI VE POLİSOMNOGRAFİ	EFZ2116450	Güz Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Özge ARICI DÜZ				
Dersi Verenler	Doç.Dr. Özge ARICI DÜZ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Uyku bozukluklarının teşhis ve tedavisi amacıyla, hekimin isteği doğrultusunda, özel kayıt donanımlarını kullanarak polisomnografi (PSG) testi ve PAP titrasyonu uygulaması ve kayıtların değerlendirilmesi (skorlama) yeterliliğine sahip nitelikli kişileri yetiştirmek				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1. Polisomnografi (PSG) ve kullanıldığı yerler,2. Uyku bozuklukları,3. Uykuda solunum bozuklukları,4. PSG öncesi hastanın kayıt için hazırlanması,5. PSG'de temel protokoller,6. PSG uygulamasında elektrodlar ve sensörler,7. PSG uygulamasında maske ve aksesuarlar. SINAV,8. Uyku ve evreleri,9. Uyku evrelerinin skorlanması,10. PSG kaydı sırasında solunum ve oksijen satürasyonu takibi,11. PSG kaydı sırasında karşılaşılabilecek problemler ve başa çıkma yöntemleri,12. Uykuda periyodik bacak hareketleri takibi,13. PSG'nin kullanıldığı diğer durumlar,14. Çocuklarda PSG. SINAV; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1. Polimnografi (PSG), uyku ve evreleri ile uyku bozukluklarını tanımlama.				16, 19, 9	A
2. Hasta üzerinde PSG uygulamasını yapma.				6, 8, 9	A
3. PSG kaydı sırasında hasta takibini yapma.				6, 8, 9	A
4. PSG kaydı sırasında karşılaşılabilecek problemleri ve bunlarla başa çıkma yöntemlerini tanımlama.				16, 6, 9	A
Öğretim Yöntemleri	16: Soru - Cevap Tekniği , 19: Beyin Fırtınası Tekniği, 6: Deneyimle Öğrenme Modeli, 8: Ters-yüz Edilmiş Sınıf Modeli, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1. Polisomnografi (PSG) ve kullanıldığı yerler				
2	2. Uyku bozuklukları				
3	3. Uykuda solunum bozuklukları				
4	4. PSG öncesi hastanın kayıt için hazırlanması				
5	5. PSG'de temel protokoller				
6	6. PSG uygulamasında elektrodlar ve sensörler				
7	7. PSG uygulamasında maske ve aksesuarlar. SINAV				
8	8. Uyku ve evreleri				
9	9. Uyku evrelerinin skorlanması				
10	10. PSG kaydı sırasında solunum ve oksijen satürasyonu takibi				
11	11. PSG kaydı sırasında karşılaşılabilecek problemler ve başa çıkma yöntemleri				
12	12. Uykuda periyodik bacak hareketleri takibi				
13	13. PSG'nin kullanıldığı diğer durumlar				
14	14. Çocuklarda PSG. SINAV				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar
Öğretim üyesinin ders notları