

Sağlık Bilimleri Fakültesi / Odyoloji Programı
2020 - 2021 Eğitim Öğretim Yılı
MERKEZİ İŞİTSEL İŞLEME VE BOZUKLUKLARI
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
MERKEZİ İŞİTSEL İŞLEME VE BOZUKLUKLARI	ODJ3179810	Güz Dönemi	2+0	2	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Gül ÖLÇEK				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Gül ÖLÇEK				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hastane ortamında, kliniklerde farklı branşlardan hekimlerle çalışacak odyologların bu tarz ortamlar için gerekli diyaloga ve donanıma kavuşmalarını sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Merkezi işitsel anatomi ve fizyoloji (I),Merkezi işitsel anatomi ve fizyoloji (II),Merkezi işitsel işleme bozukluklarında klinik bulgular,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında odyolojik bulgular,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında ABR ve Otoakustik emisyon,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kullanılan testler (I),Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kullanılan testler (II),Merkezi işitsel işleme bozukluğu olgu örnekleri,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kortikal testler,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında rehabilitatif yaklaşımlar,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında eşlik eden özel durumlar,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında yardımcı cihazlar,Merkezi işitsel işleme bozukluklarında koklear implantasyon,Genel değerlendirme; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında etiyolojisi değerlendirilebilir			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarına eşlik eden bozuklukları tartışır			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarının etkilerini tartışır.			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarını odyolojik olarak değerlendirilebilir			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında saf ses ve konuşma odyometrisi bulgularını tartışır			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında ABR ve otoakustik emisyon test bulgularını tartışır			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kortikal testleri irdeler			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında rehabilitatif yaklaşımları tartışabilir			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında eşlik eden özel durumları analiz eder			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında işleme cihazı ve yardımcı cihaz kullanımı hakkında karar verir			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Merkezi işitsel işleme bozukluklarında koklear implantasyonu tartışır			1, 10, 12, 14, 19, 2, 3, 9	A	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 12: Örnek Olay, 14: Bireysel Çalışma, 19: Kavram Haritası, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 9: Benzetim				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Merkezi işitsel anatomi ve fizyoloji (I)	Ön hazırlık yok			
2	Merkezi işitsel anatomi ve fizyoloji (II)	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
3	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında klinik bulgular	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
4	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında odyolojik bulgular	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
5	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında ABR ve Otoakustik emisyon	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
6	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kullanılan testler (I)	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
7	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kullanılan testler (II)	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
8	Merkezi işitsel işleme bozukluğu olgu örnekleri	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
9	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında kortikal testler	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
10	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında rehabilitatif yaklaşımlar	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
11	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında eşlik eden özel durumlar	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
12	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında yardımcı cihazlar	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
13	Merkezi işitsel işleme bozukluklarında koklear implantasyon	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
14	Genel değerlendirme	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
Kaynaklar					
Powerpoint ve Word ortamında dosyalar.1) Otoloji ve Nöro-otoloji, Editör: Onur Çelik, Cilt 2, 2013. 2) Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi, Editör: Onur Çelik, 2. Baskı, 2009. 3) Temel Odyoloji 2.Baskı, Erol Belgin & A.Sanem Şahli, 2016 4) Essential Otolaryngology, K.J. Lee (Türkçe çevirisi) 2004. 5) Kulak Hastalıkları A. Necmettin Akyıldız, I - 1998 ve II - 2002. 6) Textbook of Audiological Medicine: Clinical Aspects of Hearing and Balance.Linda M. Luxon, Joseph M. Furman, Informa Health Care 2003 7) The Hearing Sciences. Teri A. Hamill, Lloyd L. Price, Plural Publishing, 2008. 8) Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş-Boyun Cerrahisi. Koç C. Güneş Kitabevi, 2004.					