

ODY301 Vestibüler Sistem Hastalıkları					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
5	ODY301	Vestibüler Sistem Hastalıkları	3	3	3

Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Yüksekokul	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Odyoloji				

Dersin Amacı :

Ders kapsamında; denge sistemi hastalıkları, uygun değerlendirme yöntemleri, tanılanması ile vestibüler rehabilitasyon yaklaşımları ve uygulamaları konularında ayrıntılı bilgi ve beceri gelişimini sağlama.

Öğretim Yöntem ve Teknikleri :

Kulak değerlendirme yöntemleri, kulak keçesi, dış kulak yolu ve orta kulak hastalıkları ve tedavisi, sensöri nöral işitme kaybına neden olan hastalıklar ve tedavisi, nöral işitme kaybına neden olan hastalıklar ve tedavisi, konjenital kulak hastalıkları ve tedavisi.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

1 Jerger, J., Mueller H. G. (2014) Audiology: Science to Practice.2nd Edition. Plural Publishing Inc.,2. Hall, J. W. III. (2014) Introduction to Audiology Today. Pearson.,3. Baloh, R. W., Halmagyi, G. M. (1996). Disorders of the vestibular System, New York: Oxford University.,4. Furman, J. M., Cass, S. P. (2003). Vestibular disorders: a case study approach, Oxford University Press.,5. Luxon, L. M., Davies, R. A. (2003). Handbook of Vestibular Rehabilitation, Whurr Publishers Ltd. ,6. Herdman, S. J. (2000). Vestibular Rehabilitation. Philadelphia Davis Company

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 30
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 70

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Vestibüler sistem anatomi, fizyoloji ve histolojisi I		Yok
2	Vestibüler sistem anatomi, fizyoloji ve histolojisi II		Yok
3	Vestibüler sistem hastalıkları ve bozuklukları I		Yok
4	Vestibüler sistem hastalıkları ve bozuklukları II		Yok
5	Vestibüler sistem hastalıkları ve bozuklukları III		Yok
6	Vestibüler sistem hastalıkları klinik tanı test prosedürleri ve protokolleri I		Yok
7	Vestibüler sistem hastalıkları klinik tanı test prosedürleri ve protokolleri II		Yok
8	Ara Sınav		Yok
9	Ara sınav değerlendirmesi		Yok
10	Vestibüler problemi olan hastanın klinik değerlendirme yöntem ve teknikleri I		Yok
11	Vestibüler problemi olan hastanın klinik değerlendirme yöntem ve teknikleri II		Yok
12	Vestibüler rehabilitasyon I		Yok
13	Vestibüler rehabilitasyon II		Yok
14	Vestibüler rehabilitasyon III		Yok
15	Genel sınav hazırlık		Yok
16	Genel Sınav		Yok

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Odyoloji biliminin vestibüler sistem hastalıkları değerlendirme, tanılanması ve rehabilitasyonuna yönelik çalışmalarını ve güncel gelişmeleri takip eder, mesleki ve akademik çalışmalarda kullanma becerisini kazanır.
Ö02	Vestibüler sistem hastalıkları endikasyonunda değerlendirme, tanılama ve rehabilitasyon yöntem ve teknikleri konularında edindiği bilgi ve becerilerini geliştirir.
Ö03	Vestibüler sistem hastalıkları tanılaması ve rehabilitasyonuna yönelik araştırma ve proje geliştirme çalışmalarını yaparak bilimsel ortamlarda sunma becerisini geliştirir.
Ö04	Odyoloji alanının vestibüler sistem değerlendirme ve rehabilitasyonunda etik kurallar ve değerlere uyar.
Ö05	Vestibüler sistem konusu ile ilgili çalışmalarını bağımsız yürütebilme becerisini kazanır.
Ö06	Vestibüler sistem hastalıkları, değerlendirme, tanılaması ve rehabilitasyonu konularında akademik yayın ve gelişmeleri takip etme becerisini geliştirir.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P08	İnsan ve halk sağlığına, sağlık politikalarının geliştirilmesine katkıda bulunur. Koruyucu, önleyici, tedavi ve rehabilitasyonuna yönelik yaklaşımlar hakkında birey, aile ve toplum farkındalık, eğitim ve bilinçlendirme çalışmaları gerçekleştirir.
P07	Öğrenme ihtiyaçlarını ve buna yönelik hedeflerini tanımlar, hayat boyu öğrenmeye devam eder ve kalite geliştirme, mesleki eğitim programlarına katkı sağlar.
P09	Kişisel gelişim, bilgi okur-yazarlığı ve hayatboyu öğrenme kapsamında alanıyla ilgili eğitim, öğretim, tanıtım ve rehabilitasyon programlarının geliştirilmesinde ve uygulanmasında aktif rol oynar. Profesyonel davranışını uluslararası düzeyde de sergiler.
P11	Odyoloji biliminin gelişmesi, ilerlemesi ve tanıtılmasında aktif rol alır.
P10	Bireyin yaşam kalitesini artıracak uygulama, faaliyet ve hizmetleri belirledikten sonra halk sağlığına yönelik şekilde geliştirme amaçlı proje ve bilimsel araştırma çalışmalarına aktif katılım gösterir.
P06	En az bir yabancı dili kullanarak ulusal ve uluslararası alanda etkin iletişim kurar, akademik olarak temsil eder, akademik gelişme ve yayınları takip eder.
P01	Odyoloji bilim alanına yönelik ölçme ve değerlendirme teknik ve yöntemleriyle ilgili çalışmalarını ve güncel gelişmeleri takip eder. Odyolojinin tüm alanlarında kazandığı bilgi ve becerileri yaptığı mesleki ve akademik çalışmalarda kullanır.
P02	Farklı disiplin alanlarından edindiği bilgileri odyoloji alanının teorik ve uygulamalarıyla birleştirerek problem çözme ve klinik karar vermede kullanır.
P03	Odyoloji alanıyla ilgili araştırma ve proje geliştirme çalışmalarını bilimsel araştırma yöntem ve tekniklerini kullanarak planlar, yazar, uygular ve sonuçlarını yorumlayarak rapor eder, bilimsel ortamlarda sunumunu yapar veya yayımlar.
P05	Odyoloji alanıyla ilgili çalışmalarını bağımsız ve/veya bir ekibin üyesi olarak yürütür. Multidisipliner çalışmalarda görev alır ve sorumluluklarını eksiksiz olarak yerine getirir.
P04	Odyoloji alanıyla ilgili tüm çalışmalarında etik değerler ve kurallara uyar.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	1	%40
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
Toplam		%100

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	1	14
Ödevler	0	0	0
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	1	15	15
Uygulama	14	1	14
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	15	15
Toplam İş Yüğü			86
AKTS Kredisi			3

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları											
aab											

	P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10	P11
Tüm	3	4	5	4	3	3	4	5	4	3	4