

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ANATOMİYE GİRİŞ VE HAREKET SİSTEMİ	ANTY1110270	Güz Dönemi	2+2	3	7
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Alper ATASEVER				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Alper ATASEVER				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Temel anatomik terim ve kavramlar hakkında bilgi sahibi olmak; vücuttaki kemikler, eklemler ve kaslar hakkında bilgi sahibi olmak.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Temel anatomik terminoloji,Hareket sistemine giriş,Kemikler, eklemler ve kaslar hakkında genel bilgiler,Üst ekstremitte kemik ve eklemleri,Pelvis ve eklemleri,Alt ekstremitte kemik ve eklemleri,Plexus brachialis,Üst ekstremitte kasları,Plexus lumbosacralis,Alt ekstremitte kasları,Baş, boyun bölgesi kasları ve plexus cervicalis,Gövde ve sırt kasları,Kafatası kemikleri,Kafatasının bütünü; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1. Temel anatomik terminolojiyi tanımlar.			11, 16, 5, 9	A, D	
2. Hareket sistemi hakkında genel bilgileri tanımlar.			11, 16, 5, 9	A, D	
3. Kemiklerin, eklemlerin ve kasların temel yapısal özelliklerini tanımlar.			11, 16, 5, 9	A, D	
4. Üst ekstremitte kemikler üzerindeki önemli anatomik yapıları tanımlar. Sık görülen kemik kırıklarını anlatır.			11, 16, 5, 9	A, D	
5. Pelvisi oluşturan kemikleri ve eklemlerini tanımlar.			11, 16, 5, 9	A, D	
6. Alt ekstremitte kemikler üzerindeki önemli anatomik yapıları tanımlar. Sık görülen kemik kırıklarını anlatır.			11, 16, 5, 9	A, D	
7. Plexus brachialis innervasyonlarını ve lezyonlarını açıklar.			11, 16, 5, 9	A, D	
8. Üst ekstremitte kaslarının temel fonksiyonlarını ve innervasyonlarını tanımlar			11, 16, 5, 9	A, D	
9. Plexus lumbosacralis innervasyonlarını ve lezyonlarını açıklar.			11, 16, 5, 9	A, D	
10. Alt ekstremitte kaslarının temel fonksiyonlarını ve innervasyonlarını tanımlar.			11, 16, 5, 9	A, D	
11. Baş ve boyun kaslarının temel fonksiyonlarını ve innervasyonlarını tanımlar. Plexus cervicalis innervasyonlarını ve lezyonlarını açıklar.			11, 16, 5, 9	A, D	
12. Gövde ve sırt kaslarının temel fonksiyonlarını ve innervasyonlarını tanımlar.			11, 16, 5, 9	A, D	
13. Kafatası kemiklerini açıklar.			11, 16, 5, 9	A, D	
14. Kafatasının bütünü ve üzerindeki yapıları açıklar.			11, 16, 5, 9	A, D	
Öğretim Yöntemleri	11: Gösterip Yapma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 5: İşbirlikli Öğrenme Modeli, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, D: Sözlü Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Temel anatomik terminoloji	Gross Anatomi, s. 1-2			
2	Hareket sistemine giriş	Gross Anatomi, s. 1-2			
3	Kemikler, eklemler ve kaslar hakkında genel bilgiler	Gross Anatomi, s. 2-4			
4	Üst ekstremitte kemik ve eklemleri	Gross Anatomi, s. 273-282			
5	Pelvis ve eklemleri	Gross Anatomi, s. 175-177			
6	Alt ekstremitte kemik ve eklemleri	Gross Anatomi, s. 217-231			
7	Plexus brachialis	Gross Anatomi, s. 302-304			
8	Üst ekstremitte kasları	Gross Anatomi, s. 291-302			
9	Plexus lumbosacralis	Gross Anatomi, s. 243-247			
10	Alt ekstremitte kasları	Gross Anatomi, s. 234-243			
11	Baş, boyun bölgesi kasları ve plexus cervicalis	Gross Anatomi, s. 337-367			
12	Gövde ve sırt kasları	Gross Anatomi, s. 30-34, 53-54			
13	Kafatası kemikleri	Gross Anatomi, s. 367-373			
14	Kafatasının bütünü	Gross Anatomi, s. 367-373			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		50			
Genel Sınav		50			

Kaynaklar	
Öğrenciye verilir.	- Gray's Anatomy, Susan Standing et. al.
-	- Atlas of Human Anatomy, FH Netter
-	- Fonksiyonel Anatomi ekstremiteler ve sırt bölgesi, Prof. Dr. Doğan Taner
-	- Fonksiyonel Nöroanatomi, Prof. Dr. Doğan Taner
-	- Anatomi Cilt: 1-2, Prof. Dr. Kaplan Arıncı, Prof. Dr. Alaittin Elhan
-	- Gross Anatomi, Kyung W. Chung, Harold M. Chung, Nancy L. Halliday