

Uluslararası Tıp Fakültesi / Tıp Programı (İngilizce)

2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı

KAS-İSKELET SİSTEMİ

Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KAS-İSKELET SİSTEMİ	18. DERS KURULU	Bahar Dönemi	97+16	0	8
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Kurul				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Aylin REZVANİ				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Aylin REZVANİ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu komitenin üç temel amacı vardır. Birincisi, kas-iskelet sistemi hastalıklarını ortopedi, fizik tedavi, dahiliye, çocuk hastalıkları ve enfeksiyon hastalıkları branşları özelinde aktarmak ve bu sisteme ait hastalıkların patolojisini, farmakolojik tedavisini ve radyolojisini özetlemektir. İkinci amaç, sağlıklılık durumlarına odaklı olup, toplumdaki sağlık sorunlarının tanımlanmasını sağlamak ve toplumun sağlık düzeyini yükseltmek için uygulanması gereken koruyucu hekimlik ilkeleri ile temel kavramları belirlemek, halk sağlığı yaklaşımını ve önemli çalışma alanlarını değerlendirmek ve sağlık sorunlarına halk sağlığı bakış açısı getirebilmektir. Üçüncü amaç ise öğrencilerin sağlık sistemindeki adli ve hukuki süreçlere dair bakış açısını kazanmasını sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-2-Dejeneratif Eklem Hastalıkları,Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Ağrı (Türleri ve mekanizması),Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Yumuşak doku romatizmaları,Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Kronik ağrı sendromları,Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Yumuşak doku romatizmaları-1 (Tendinit, bursit, kapsülit ve nörit),Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-3-Romatizmal Hastalıklar: Giriş ve Sınıflandırma,Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Yumuşak Doku Hastalıkları (Fibromiyalji ve Tenosinovit),Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon - BOYUN, SIRT VE BEL AĞRISI,Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Ortopedik Rehabilitasyona Giriş,Halk Sağlığı - İş Sağlığı ve Güvenliği,Halk Sağlığı - Meslek Hastalıkları ve Kazaları,Halk Sağlığı - Kazalar ve Yaralanmalar,Halk Sağlığı - Afetlerde ve Halk Sağlığı Acil Durumlarında Sağlık Hizmetleri,Mikrobiyoloji - Kas İskelet Sistemi Enfeksiyon Faktörleri,FractuPre'nin Patolojisi-Kırığı - Osteomyelit,Patoloji-Kemik Metabolik Hastalıkları,Pathology-Bone Tumors-1-2,Patoloji-Yumuşak Doku Tümörleri-1-2,Eklem Hastalıklarının Patolojisi-Patolojisi,Patoloji-Deri hastalıkları ve tümörlerinin patolojisi,Kemik, eklem ve yumuşak doku hastalıklarının Patoloji-Laboratuvar-Patolojisi,Pedatri-Emzirme Danışmanlığı-,Pedatri-Pedatrik Romatolojiye Giriş,Radyoloji-Kas İskelet Sistemi Radyolojisine Giriş,Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Tümör ve Benzeri Durumlar) -1-2,Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Artrit ve Diğer Durumlar) -1-2,Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Bulaşıcı ve Metabolik Hastalıklar) -1-2,Nükleer Tıp-Kas İskelet Sisteminde Nükleer Tıp Uygulamaları,Bulaşıcı hastalıklar-Erişkinlerde Kemik ve Eklem Enfeksiyonlarına Yaklaşım,Bulaşıcı hastalıklar-Erişkinlerde Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonlarına Yaklaşım-1-2,İç hastalıkları -Otoimmün Romatizmal Hastalıklar (SLE, Sjögren),İç hastalıkları -Sistemik Vaskülit,İç Hastalıkları- Otoinflamatuvar Hastalıklar,İç Hastalıkları- Artrit,İç Hastalıkları - Spondilartroz,İç Hastalıkları - Romatoid Artrit,İç Hastalıkları- Zehirlenme,Üst Ekstremitte Muayenesi,Alt Ekstremitte Muayenesi,Kas-iskelet sistemi enfeksiyonları,Pedatrik Ortopedi,Ortopedik Acil Durumlar,Spor Cerrahisi,Kırıklar ve Çıkıklar,Skolyoz ve Kifoz,Sağlık Hukuku-Giriş; Sağlık hakkı ve biyomedikal etik ilkeleri,Sağlık Hukuku-Hasta Hakları,Sağlık Hukuku Bilgilendirilmiş Yoğunluk,Sağlık Hukuku - Tıbbi Kayıtlar,Sağlık Hukuku-Mahremiyet ve Gizlilik Hakkı,Sağlık Hukuku-Kişisel Verilerin ve Hassas Verilerin Korunması / Gizlilik ve COVID-19-,Sağlık Hukuku - Sağlık Hekimlerinin Yasal Sorumluluğu,Adli Tıp-Adli Tıp ve Yaraların Medikolegal Değerlendirmesi,Adli Tıp-Türk Ceza Kanununda Tanımlanan Ceza Suçlarını Adli Tıp Açısından Değerlendirin,Adli Tıp-Ölümün Patofizyolojisi,Adli Tıp-Ölümün Patofizyolojisi II,Adli Tıp-Ölüm-Adli Otopsinin Adli Tıp Değerlendirmesi,Adli Tıp - Kafa Travmaları,Adli Tıp-Asfiksi Ölümleri,Adli Tıp-Asfiksi Ölümleri II,Adli Tıp-Adli Toksikoloji,Adli Tıp-Adli Vaka Örnekleri; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Sık rastlanan kas ve iskelet hastalıklarının patolojisi ve klinik bulguları			1, 11, 14, 22	A	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 11: Seminer, 14: Bireysel Çalışma, 22: probleme dayalı öğrenme				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-2-Dejeneratif Eklem Hastalıkları	yok			
2	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Ağrı (Türleri ve mekanizması)	yok			
3	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Yumuşak doku romatizmaları	yok			
4	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Kronik ağrı sendromları	yok			
5	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Yumuşak doku romatizmaları-1 (Tendinit, bursit, kapsülit ve nörit)	yok			
6	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-3-Romatizmal Hastalıklar: Giriş ve Sınıflandırma	yok			
7	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Yumuşak Doku Hastalıkları (Fibromiyalji ve Tenosinovit)	yok			
8	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon - BOYUN, SIRT VE BEL AĞRISI	yok			
9	Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon-Ortopedik Rehabilitasyona Giriş	yok			
10	Halk Sağlığı - İş Sağlığı ve Güvenliği	yok			
11	Halk Sağlığı - Meslek Hastalıkları ve Kazaları	yok			
12	Halk Sağlığı - Kazalar ve Yaralanmalar	yok			
13	Halk Sağlığı - Afetlerde ve Halk Sağlığı Acil Durumlarında Sağlık Hizmetleri	yok			
14	Mikrobiyoloji - Kas İskelet Sistemi Enfeksiyon Faktörleri	yok			
15	FractuPre'nin Patolojisi-Kırığı - Osteomyelit	yok			
16	Patoloji-Kemik Metabolik Hastalıkları	yok			
17	Pathology-Bone Tumors-1-2	yok			
18	Patoloji-Yumuşak Doku Tümörleri-1-2	yok			
19	Eklem Hastalıklarının Patolojisi-Patolojisi	yok			
20	Patoloji-Deri hastalıkları ve tümörlerinin patolojisi	yok			
21	Kemik, eklem ve yumuşak doku hastalıklarının Patoloji-Laboratuvar-Patolojisi	var			
22	Pedatri-Emzirme Danışmanlığı-	yok			
23	Pedatri-Pedatrik Romatolojiye Giriş	yok			
24	Radyoloji-Kas İskelet Sistemi Radyolojisine Giriş	yok			

Uluslararası Tıp Fakültesi / Tıp Programı (İngilizce)
2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı
KAS-İSKELET SİSTEMİ
Ders Tasarımı (Syllabus)

Ders Akışı		
Sıra	Konular	Ön Hazırlık
25	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Tümör ve Benzeri Durumlar) -1-2	yok
26	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Artrit ve Diğer Durumlar) -1-2	yok
27	Kas İskelet Sistemi Radyolojisi (Bulaşıcı ve Metabolik Hastalıklar) -1-2	yok
28	Nükleer Tıp-Kas İskelet Sisteminde Nükleer Tıp Uygulamaları	yok
29	Bulaşıcı hastalıklar-Erişkinlerde Kemik ve Eklem Enfeksiyonlarına Yaklaşım	yok
30	Bulaşıcı hastalıklar-Erişkinlerde Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonlarına Yaklaşım -1-2	yok
31	İç hastalıkları -Otoimmün Romatizmal Hastalıklar (SLE, Sjögren)	yok
32	İç hastalıkları -Sistemik Vaskülit	yok
33	İç Hastalıkları- Otofiamatuar Hastalıklar	yok
34	İç Hastalıkları- Artrit	yok
35	İç Hastalıkları - Spondilartirit	yok
36	İç Hastalıkları - Romatoid Artrit	yok
37	İç Hastalıkları- Zehirlenme	yok
38	Üst Ekstremitte Muayenesi	yok
39	Alt Ekstremitte Muayenesi	yok
40	Kas-iskelet sistemi enfeksiyonları	yok
41	Pediyatrik Ortopedi	yok
42	Ortopedik Acil Durumlar	yok
43	Spor Cerrahisi	yok
44	Kırıklar ve Çıkkıklar	yok
45	Skolyoz ve Kifoz	yok
46	Sağlık Hukuku-Giriş; Sağlık hakkı ve biyomedikal etik ilkeleri	yok
47	Sağlık Hukuku-Hasta Hakları	yok
48	Sağlık Hukuku Bilgilendirilmiş Yoğunluk	yok
49	Sağlık Hukuku - Tıbbi Kayıtlar	yok
50	Sağlık Hukuku-Mahremiyet ve Gizlilik Hakkı	yok
51	Sağlık Hukuku-Kişisel Verilerin ve Hassas Verilerin Korunması / Gizlilik ve COVID-19-	yok
52	Sağlık Hukuku - Sağlık Hekimlerinin Yasal Sorumluluğu	yok
53	Adli Tıp-Adli Tıp ve Yaraların Medikolegal Değerlendirmesi	yok
54	Adli Tıp-Türk Ceza Kanununda Tanımlanan Ceza Suçlarını Adli Tıp Açısından Değerlendirir	yok
55	Adli Tıp-Ölümün Patofizyolojisi	yok
56	Adli Tıp-Ölümün Patofizyolojisi II	yok
57	Adli Tıp-Ölüm-Adli Otopsinin Adli Tıp Değerlendirmesi	yok
58	Adli Tıp - Kafa Travmaları	yok
59	Adli Tıp-Asfiksi Ölümleri	yok
60	Adli Tıp-Asfiksi Ölümleri II	yok
61	Adli Tıp-Adli Toksikoloji	yok
62	Adli Tıp-Adli Vaka Örnekleri	yok

Kaynaklar

- Ders Notları, Powerpoint Sunular, Konu ile ilgili web sayfaları.1.Tıbbi Rehabilitasyon. Ed: Hasan Oğuz, Haşim Çakırbay, Burcu Yanık. 3.Baskı. Nobel Tıp Kitabevi İstanbul. 2015.
- Rheumatology, Ed: Marc C. Hochberg, Alan J. Silman, Josef S. Smolen, Michael E. Weinblatt, Michael H. Weisman. 6th Edition. 2015 by Mosby, an imprint of Elsevier Ltd. Philadelphia . 2015.
- Nelson Textbook of Pediatrics
- Pediyatri 1-2, Prof. Dr. Olcay NEYZİ, Prof. Dr. Türkan ERTUĞRUL
- Infectious Diseases, 4th Edition by Jonathan Cohen
- Vinay Kumar, Abul K. Abbas, Nelson Fausto, Richard Mitchell: Robbins Basic Pathology. 10 th ed. Saunders/Elsevier
- Edward C. Klatt: Robbins and Cotran Atlas of Pathology. 2nd ed. Saunders.
- Kayaalp, SO: Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji, Ankara.
- Hardman JG, Limbird LE, Eds.: Goodman and Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics, New York. 3.Katzung & Trevor: Farmakoloji, Ankara.
- Halk Sağlığı-Prof. Dr. Çağatay Güler, Prof. Dr. Levent Akın
- Halk Sağlığı- Prof. Dr. Rahmi Dirican, Prof. Dr. Nazan Bilgel Epidemiyoloji.
- Tıbbi Araştırmaların Yöntem Bilimi.- Prof. Dr. Sabahat Tezcan
- Avrupa ve Dünya Sağlık Raporları
- Türkiye Sağlık Bakanlığı ve Halk Sağlığı Kurumu Stratejik Planları.
- Özkan H.,Akyıldız S. "Hasta Hekim Hakları ve Davaları