



BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teorik	Uygulama	Kredi	AKTS
TIP3105	HAREKET II	59	7	■	■
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Tipi	Zorunlu				
Ön Koşullar	Yok				
Dersin Amacı	Bu kurulun amacı, öğrencilere hareket sistemi hastalıklarının önlenmesine yönelik bütüncül bir bakış açısı kazandırmak ve olası acil tablolar karşısında etkili klinik yönetim sağlayabilmelerini sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders, hareket sistemi hastalıklarının önlenmesi ve bu hastalıklara bağlı gelişebilecek acil durumlara yaklaşımı kapsamlı biçimde ele almaktadır. Kas-iskelet sistemi hastalıklarının epidemiyolojisi, risk faktörleri ve korunma stratejileri üzerine odaklanılırken; akut romatizmal ataklar, travma sonrası gelişen ortopedik aciller (kırık, çıkık, kompartman sendromu, septik artrit vb.), inflamatuvar eklem hastalıkları ve immobilizasyona bağlı komplikasyonlar gibi acil müdahale gerektiren durumlar da incelenmektedir. Ayrıca, bu hastalıklarda erken tanı, doğru tedavi ve rehabilitasyonun önemi vurgulanmakta; öğrencilerin klinik karar verme becerileri vaka temelli uygulamalarla desteklenmektedir				

DERS ÖĞRENME ÇIKTILARI
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1- Hareket sistemi hastalıklarının temel fizyopatolojisini açıklayabilir.
2- Kas-iskelet sistemi hastalıklarının önlenmesine yönelik koruyucu sağlık yaklaşımlarını tanımlayabilir.
3- Acil müdahale gerektiren ortopedik ve romatolojik durumları tanıyabilir ve önceliklendirebilir.
4- Travma, kırık, çıkık, kompartman sendromu, septik artrit gibi ortopedik acillerde doğru klinik yaklaşımı uygulayabilir.
5- Hareket sistemi hastalıklarında acil tedavi algoritmalarını kullanarak uygun kararlar verebilir.
6- Hastalıkların seyrini etkileyebilecek çevresel ve yaşam tarzı faktörlerini analiz edebilir.
7- Romatizmal hastalıklar, inflamatuvar eklem hastalıkları ve osteoporoz gibi durumlarda erken tanının önemini kavrayabilir.
8- Kas-iskelet sistemi hastalıklarında kullanılabilecek güncel tanı ve görüntüleme yöntemlerini değerlendirebilir.
9- Farklı yaş gruplarında (çocuk, erişkin, yaşlı) görülen hareket sistemi bozukluklarının özelliklerini ayırt edebilir.
10- Multidisipliner bir yaklaşımla koruyucu sağlık hizmetleri ve rehabilitasyon uygulamalarını planlayabilir.

	Dersin Konusu	Teorik Saat	Uygulama Saat
ACİL TIP AD. ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON AD. ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD.	Öğretim üyesi Uygulama Fibromiyaljide ağrı tedavisi Çocuklarda hareket sistemi hastalıkları	2 1	2
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ AD.	Akut romatizmal ateş	1	
ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ AD.	Kas iskelet sistemi enfeksiyonları I Kas iskelet sistemi enfeksiyonları II Öğretim üyesi Uygulama	2	4
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON AD.	Romatizmal hastalıklarda epidemiyoloji ve sınıflandırma	1	
	Artritli hastaya yaklaşım ve akut artritler	1	
	Kronik artritler	1	
	İnflamatuvar kas hastalıklarına yaklaşım ve kas muayenesi	1	
	Romatizmal hastalıklarda eklem dışı belirti ve bulgular	2	
	Fibromiyalji ve ilişkili sendromlar	1	
	İmmobilizasyonun genel ve lokal etkileri	2	
	Skolyozun radyografik değerlendirmesi ve takibi	1	
	Vakalarla kas iskelet sistemine yaklaşım	1	
	Osteoartritli Hastaya Yaklaşım	1	
	İnme rehabilitasyonu	1	
	Omirlilik yaralanması rehabilitasyonu	1	
	Vakalarla kas iskelet sistemine yaklaşım	1	
	Yumuşak Doku Hastalıklarına Yaklaşım	1	
	Vakalarla kas iskelet sistemine yaklaşım	2	

Mevcut Elektronik İmzalar

Prof. Dr. Nureddin Cengiz - (Dekan) - 8.07.2025

Bu belge, güvenli elektronik imza ile onaylanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: 9A3TAF Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/bandirma-onyedi-eylul-universitesi-ebys>

	Kırık rehabilitasyonu	1	
	Osteoporoza yaklaşım	1	
	Kas-iskelet sistemi ağrılarında fizik tedavi modalitelerinin kullanınımı ve elektroterapi	1	
	Vakalarla kas iskelet sistemine yaklaşım	1	
	inflamatuar eklem hastalıklarına yaklaşım	1	
	Hareket Sistemi Hastalıklarından Korunma ve Aciller	1	
KULAK, BURUN, BOĞAZ HASTALIKLARI AD.	Öğretim üyesi Uygulama		1
NÖROLOJİ AD.	Hareketin nörolojik temelleri	1	
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ AD.	Ortopedi ve travmatolojide isimlendirme ve sınıflama	1	
	Ortopedik hastaya yaklaşım anamnez tanı tedavi	1	
	Üst ekstremitte kırıkları ve çıkıkları	1	
	Alt ekstremitte kırıkları ve çıkıkları	1	
	Osteosentez ve kullanılan implantlar	1	
	Nörmüsküler hastalıklar ve yürüme analizi	1	
	Politravmaya ortopedik yaklaşım	1	
	Ortopedik aciller (Kompartman Açık kırık septik artrit vb)	1	
RADYOLOJİ AD.	Hareket sistemi hastalıklarında radyolojik değerlendirme	1	
RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI AD.	Travma ve stresle ilişkili bozukluklar	1	
	İntihar	1	
TIBBİ BİYOKİMYA AD.	Kemik metabolizması - osteoporoz	1	
	Romatizmal hastalıklarda laboratuvar	1	
TIBBİ FARMAKOLOJİ AD.	Antiromatizmal ilaçlar	1	
	Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar	1	
	Kas gevşeticiler	1	
	Eikozanoidler - ağrı - antipiretik - analjezik ve antiinflamatuvar droglar-I	1	
	Eikozanoidler - ağrı - antipiretik - analjezik ve antiinflamatuvar droglar-II	1	
TIBBİ GENETİK AD.	İskelet sistemi malformasyonları	1	
	Konjental konnektif doku hastalıkları	1	
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD.	Yumuşak - kemi doku infeksiyonlarının mikrobiyolojik değerlendirmesi	1	
TIBBİ PATOLOJİ AD.	Kemik patolojisine giriş ve hastalıkları	1	
	Kemiğin metabolik hastalıkları, sinovya hastalıkları	1	
	Yumuşak doku tümörleri	1	
	Eklem Hastalıkları	1	
	Kemik tümörleri	2	
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON AD.	Hareket Sistemi Hastalıklarından Korunma ve Aciller	1	

Mevcut Elektronik İmzalar

Prof. Dr. Nureddin Cengiz - (Dekan) - 8.07.2025

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: 9A3TAF Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/bandirma-onyedi-eyul-universitesi-ebys>