

ORTOPEDİK REHABİLİTASYON

FZT3001 · Physiotherapy and Rehabilitation

General information

Semester	5
Type	Zorunlu
Theory / Practice / Lab	2 / 2 / 0
ECTS	4
Level of study	Lisans
Mode of study	Birinci Öğretim
Instructor	Prof. Dr. Serkan TAŞ
Prerequisite courses	Yok
Internship status	Yok

Course objectives

Cerrahi gerektiren veya gerektirmeyen ortopedik problemler ve kas iskelet sistem yaralanmalarının değerlendirilmesinde kullanılan temel yöntemlerin kavranmasını ve uygulamaya yansıtılmasını sağlamak, patolojiye ve uygulanan cerrahiye özel ve duruma en uygun fizyoterapi- rehabilitasyon yaklaşımlarını seçme ve uygulama becerisini geliştirmek.

Course content

Romatoid artrit, osteoartrit, ankilozan spondilit gibi eklem dejenerasyonuna yol açan durumlar, kırıklar, cerrahi sonrası rehabilitasyon prensipleri

Resources

- 1.Alt Ekstemite Yaralanmalarında Rehabilitasyon, Hipokrat yayınevi,2017, Ed:Volga Bayrakçı Tunay, Zafer Erden, Cemil Yıldız, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 766
- 2.Physical therapy case files : orthopaedics / Jason Brumitt ; Jason Brumitt ; series editor : Erin E. Jobst, 2013, 496 sayfa
- 3.Klinik ortopedik rehabilitasyon : Ekip Yaklaşımı / ed Giangarra ; Charles E. Giangarra ; Robert C. Manske, S.

Brent Brotzman: İstanbul : Hipokrat Yayıncılık, 2019. 618 s.

4.Olgularla ortopedik rehabilitasyon / ed. Derya Çelik: İstanbul : İstanbul Tıp Kitabevleri, 2019. 291 s.

5.Sık yapılan ortopedik ameliyatlara ve rehabilitasyon yaklaşımları : Güncel bilgiler ve teknikler / Ed. Mehmet Aşık. İstanbul Tıp Kitabevleri, 2021. 594 s.

Other recommended points

Yok

Learning outcomes

1	Patolojiye ve uygulanan cerrahiye özel ve duruma en uygun fizyoterapi -rehabilitasyon yaklaşımlarını seçme becerisini kazanır.
2	Patolojiye ve uygulanan cerrahiye özel ve duruma en uygun fizyoterapi -rehabilitasyon yaklaşımlarını uygulama becerisini geliştirir.
3	Ortopedik problemleri tanımlayabilir.
4	Ortopedideki kas- iskelet sistem yaralanmalarını ve dejeneratif eklem hastalıklarını açıklayabilir ve bunlarla ilgili komplikasyonları öğrenir.

Weekly topics

Week	Subject
1	Ortopedik rehabilitasyonda genel değerlendirme prensipleri ve kullanılan değerlendirme yöntemleri
2	Kırıklar, kırıkların sınıflaması, kırık iyileşmesi, kırık komplikasyonları
3	Kırıklarda tedavi ve kırık rehabilitasyonunun genel prensipleri
4	Vertebra patolojileri ve rehabilitasyonu I
5	Vertebra patolojileri ve rehabilitasyonu II
6	Kalça patolojileri ve rehabilitasyonu
7	Diz patolojileri ve rehabilitasyonu
8	ARA SINAV
9	Ayak ve ayak bileği patolojileri ve rehabilitasyonu
10	Omuz patolojileri ve rehabilitasyonu I

Week	Subject
11	Omuz patolojileri ve rehabilitasyonu II
12	Dirsek patolojileri ve rehabilitasyonu
13	El ve el bileği patolojileri ve rehabilitasyonu I
14	El ve el bileği patolojileri ve rehabilitasyonu II
15	Yarıyıl sonu sınavına hazırlık
16	YARIYIL SONU SINAVI

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri

Event	Number	Percentage
Ara Sınav	1	%100

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri

Event	Number	Percentage
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%100

Yarıyıl(yıl) içi etkinliklerin ve yarıyıl(yıl) sonu sınavının başarı notuna katkısı

Event	Number	Percentage
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri	0	%60
Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri	0	%40

ECTS workload

Event	Number	Duration (hours)	Total (hours)
Tartışma	6	2	12
Quiz için Bireysel Çalışma	14	1	14
Quiz	14	1	14

Event	Number	Duration (hours)	Total (hours)
Örnek Vaka İncelemesi	6	2	12
Gösterme	10	2	20
Final Sınavı için Bireysel Çalışma	1	10	10
Final Sınavı	1	1	1
Derse Katılım	14	1	14
Bireysel Çalışma	14	2	28
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma	1	10	10
Ara Sınav	1	2	2
Total workload / ECTS			137 hours · 4,57 ECTS