

HARRAN ÜNİVERSİTESİ

Sağlık hizmetleri MYO

ORTOPEDİK PROTEZ ORTEZ Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	ORTEZ I	
Dersin Kodu	323303	
Dersin AKTS'si	5	
Dersin Öğretim Elemanı	ÖĞR. GÖR. MEHMET RAMAT	
Dersin Gün ve Saati	Pazartesi 08.00-17.00 arası	
Öğretim Elemanının İletişim Bilgileri	mehmet_ramat1@harran.edu.tr 414.318 32 09- 2084	
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze, konu anlatım, soru yanıt, döküman incelenmesi maket üzerinde görsel anlatım uygulaması, laboratuvarında uygulamalı ortez yapımı, Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacaktır	
Dersin Amacı	Sık görülen alt ekstremitte patolojilerinde kullanılan ortez yaklaşımlarına ilişkin temel prensipleri öğretmek, bu ortezlere temel teşkil edecek özellikteki bazı ortezlerin ölçü, yapım ve uygulama aşamalarını gerçekleştirmelerini sağlamak, üretim, hastaya uygulama ve kullanım sırasında oluşabilecek sorunların çözülmesine yönelik beceriler kazandırmaktır	
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Ayak, ayak bileği, diz ve kalçanın ortezendikasyonu gerektiren patolojilerinde uygulanacak ortezlerin tüm üretim aşamalarını öğrenir. 2. Gerekğinde hastaya uygulama ve kullanım sırasında ortaya çıkan sorunları giderebilecek bilgi ve beceriye sahip olur	
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta	Mediallongitudinal ark problemlerinde ortez uygulamaları
	2. Hafta	Metatarsaljide, tarsal tünel sendromunda ortez uygulamaları
	3. Hafta	Halluks valgus, plantar fasiit, kalkanealepine ortez uygulamaları
	4. Hafta	Ayak bileğinin patolojileri ve ortezleme prensipleri ve uyg
	5. Hafta	Plastik ve konvansiyonel ayak-ayak bileği ortezlerinin farklı uygulamaları, prensipleri, farkları
	6. Hafta	Plastik ve konvansiyonel ayak-ayak bileği ortezlerinin farklı uygulamaları, prensipleri, farkları
	7. Hafta	Plastik ve konvansiyonel ayak-ayak bileği ortezlerinin farklı uygulamaları, prensipleri, farkları
	8. Hafta	Alt ekstremitenin paralitik problemlerinde ortezleme (uzun bacak yürüme ortezleri)
	9. Hafta	Ara Sınav
	10. Hafta	UYO' nde kullanılan farklı diz eklemeleri, dizlik, çekirme uyg
	11. Hafta	Mekanik kalça eklemi endikasyonları, pelvik kemer ve mekanik kalça eklemi uygulamaları
	12. Hafta	Dizin diğer patolojilerinde (kontraktürler, bağ yaralanmaları, PFS) ortez uygulamaları

	13. Hafta	Leg-Calve-Perthes?teortezleme prensipleri ve kullanılan ortez yaklaşımları
	14. Hafta	Doğuştan kalça çıkığında ortezleme prensipleri, sık kullanılan ortezler
Ölçme- Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1 (bir) kısa sınav ve yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Ara Sınav: 30 % Kısa Sınav: 20 % Yarıyıl Sonu Sınav: 50 % Ara Sınav Ve Yarıyıl Sonu Sınav Tarihi Ve Saati: Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde Kısa Sınav Tarih ve Saati: 14 /10/ 2019 (Ders Saatinde)	
Kaynaklar	Alsancak, S. (2009). Ortez. Ankara: Hatiboğlu Yayınevi. American Acad. of Orth. Surg. Atlas of Orthotics. (1985). St. Louis: 2nd. Ed: MosbyComp. Erdem, H., Kuzgun, Ü. (1985). Ortopedide Ortezler ve Protezler. İstanbul: TOTBİD. Tuna, N. (1985). Krusen's Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon El Kitabı. İstanbul: Nobel Yayınları. Uygur, F. (1985). Ayak Deformite ve Ortezleri. Ankara: Hacettepe Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Yayınları.	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU														
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
ÖÇ1	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	3
ÖÇ2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	3
ÖÇ3														
ÖÇ4														
ÖÇ5														
ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları														
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük		3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
ORTEZ I	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	3