



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Ortopedi ve Travmatoloji							
Ders Kodu		TIP513		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	73 (Saat)	Teori	30	Uygulama	25	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Ortopedik konjenital anomaliler, tanısı ve yönetimi hakkında bilgi sahibi olunması Gelişimsel kalça displazisinin toplumdaki önemi ve erken tanısı için gerekli bilgi ve becerilerin edinilmesi Çocukluk çağı ekstremitelerinin travmaları, tanısı, komplikasyonları ve tedavisi hakkında bilgi edinilmesi Akkiz ekstremitelerinin deformitelerinin tanısı ve yönetimi Erişkin ekstremitelerinin travmaları hastanın tanısı, komplikasyonları ve tedavisinin yönetimi							
Özet İçeriği		Amputasyon travmasında uygulanacak algoritmanın bilinmesi İskelet sistemine yönelik yapılmış röntgen, BT ve MR tetkiklerini yorumlayabilme becerisi edinilmesi iskelet sistemi muayenesi becerisi edinilmesi							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70
Uygulama Sınavı	1	40

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Erişkinlerde ortopedik muayene yöntemleri. Özkan köse, önder kalenderer. Totbid yayınları. Doğantıp kitabevi 2015
2	Çocuk ortopedisi. Editör Emre Çullu. Bayçınar Tıbbi Yayıncılık, 2012

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Kas iskelet sistemi muayenesi
2	Teorik	Konjenital anomaliler
3	Teorik	Ekstremiteler kırıkları
4	Teorik	Legg-Calvé-Perthes
5	Teorik	Gelişimsel kalça displazisi
6	Uygulama	Alçı atel bandaj uygulamaları
7	Uygulama	El ve dirsek muayenesi
8	Teorik	Omurga deformiteleri
9	Teorik	Omurga travmaları
10	Teorik	Spor yaralanmaları
11	Teorik	osteoartrit
12	Teorik	Kas iskelet sistemi tümörleri
13	Teorik	Ekstremiteler kırıkları
14	Teorik	Çıkıklar
15	Teorik	Omuz patolojileri
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Sınav

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	30	0,5	1	45
Uygulamalı Ders	25	0	1	25
Uygulama Sınavı	1	1	0	1



Ders/Staj Kurulu Sınavı	1	1	1	2
Toplam İş Yüğü (Saat)				73
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	El ve dirsekteki muayene ve özel testleri uygular
2	Alçı, atel bandaj uygular
3	Kalçadaki muayene ve özel testleri uygular
4	Xray ve mr da neoplazik durumları tanımlar
5	Omurga deformitesi ve travmasında tetkik okuma becerisi edinir

Program Çıktıları (Tıp Programı)

1	Hekimlik mesleğini en iyi şekilde yerine getirmek için gerekli bilgi, beceri ve tutumlara sahiptir ve bu unsurları ustalıkla uygular; öz-düzenleme becerisi gelişmiştir.
2	Meslek yaşantısında yer aldığı ekiplerde, ekibin bir üyesi olduğunun bilincinde, görevinin gereklilik, sorumluluk ve sınırlarını bilerek ekibi ile uyumlu ve etkili çalışır.
3	Hekimlik mesleğini yerine getirirken etkili ve nitelikli iletişim kurar.
4	Hekimlik mesleğini yerine getirirken hizmet sunduğu toplum ve bireylerin sağlık düzeyi, gereksinimlerini belirler ve ihtiyaçlarını giderir iyilik halinin korunması ve geliştirilmesi için çaba gösterir.
5	Öğrenme, çalışma ve gelişimini etkin bir şekilde kendi yönetebilir.
6	Sağlık hizmetlerinin planlanması, yürütülmesi ve değerlendirilmesi ile etkinliğinin artırılmasını hedefleyen tüm çalışmalarda aktif rol alabilir.
7	Sürekli öğrenme yolu ile mesleki gelişimini sağlar; bilimsel araştırma becerisini geliştirir; öğrendiği bilgilerin kanıta dayalı, güncel ve bilimsel olmasına önem verir.
8	Hekimlik mesleğini yerine getirirken etik tutum sergiler.
9	Meslek yaşamı boyunca değişen koşullara uyum sağlar.
10	Kültürel olarak donanımlı olur ve toplumun kalkınmasına öncülük eder.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	5	4	5	5
PÇ2	5	5	4	5	5
PÇ3	5	5	5	5	5
PÇ4	3	5	5	5	5
PÇ5	3	5	5	5	5
PÇ6	5	5	5	5	5
PÇ7	5	5	5	5	5
PÇ8	5	5	5	5	5
PÇ9	5	5	5	5	5
PÇ10	5	5	5	5	5

