

## ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI

**Amaç:** Öğrencinin Tıp Fakültesini bitirip birinci basamak sağlık kurumlarında çalışırken karşılaştıkları ortopedik ve travmatik hastalıkları tanıyıp yapabileceği müdahaleleri yapması, yapamayacağı müdahaleler konusunda ise hastanın uygun merkeze uygun şekilde transferinin sağlanması konusunda gerekli teorik ve pratik bilgilerin verilmesi.

### Öğrenim Hedefleri:

1. Kas-iskelet sisteminin temel anatomisini, fizyolojisini ve biyomekaniğini açıklayabilecek.
2. Sık görülen ortopedik hastalıkları (dejeneratif eklem hastalıkları, osteoporoz, enfeksiyonlar, tümörler vb.) tanıyabilecek.
3. Travma hastasına (kırık, çıkık, yumuşak doku yaralanmaları vb.) ilk yaklaşım ve stabilizasyonu yapabilecek.
4. Acil ortopedik durumları tanıyıp yönetim basamaklarını bilecek.
5. Basit ortopedik muayene yöntemlerini uygulayabilecek.
6. Temel görüntüleme yöntemlerini (direkt grafi, BT, MR) değerlendirebilecek.
7. Temel atel, alçı ve bandaj uygulamalarını yapabilecek.
8. Ortopedik cerrahi girişimlerin temel prensiplerini kavrayacak.
9. Çocukluk çağı ortopedik sorunlarını (doğumsal kalça çıkığı, pes ekinovarus vb.) tanıyabilecek.
10. Ortopedik hastalık ve travmalarda rehabilitasyonun önemini kavrayacak.
11. Multidisipliner ekip çalışmasının önemini kavrayacak.
12. Hasta-hekim ilişkisi, iletişim ve etik ilkelere uygun davranacak.

### Öğrenim Kazanımları:

1. Kas-iskelet sisteminin temel anatomi, fizyoloji ve biyomekaniğini açıklar.
2. Sık görülen ortopedik hastalıkları tanıyıp ayırıcı tanısını yapar.
3. Travma hastasına ilk yaklaşımı uygular ve stabilizasyonu sağlar.
4. Acil ortopedik durumları tanıyıp yönetim basamaklarını uygular.
5. Basit ortopedik muayene yöntemlerini uygular.
6. Temel görüntüleme yöntemlerini değerlendirir.
7. Atel, alçı ve bandaj uygular.
8. Ortopedik cerrahi girişimlerin temel prensiplerini kavrar.
9. Çocukluk çağı ortopedik sorunlarını tanıyıp ayırıcı tanısını yapar.
10. Rehabilitasyonun önemini açıklar.
11. Multidisipliner ekip çalışmasına katılır.
12. Hasta-hekim ilişkisinde iletişim ve etik ilkelere uygun davranır.

**DÖNEM 6 ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ (SEÇMELİ STAJ)**

Staj Süresi: 4 hafta

Staj Sorumlusu: Dr. Öğr. Üyesi Nevzat GÖNDER

1.Hafta Pazartesi		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
1. Hafta Salı		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
1. Hafta Çarşamba		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15	T	Seminer Saati	
11:30	12:15			
13:15	14:00	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
1. Hafta Perşembe		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
1. Hafta Cuma		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			

2.Hafta Pazartesi		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 3: Servis Grup 1: Poliklinik Grup 2: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					
2. Hafta Salı		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 3: Servis Grup 1: Poliklinik Grup 2: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					
2. Hafta Çarşamba		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 3 Servis Grup 1: Poliklinik Grup 2: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15				T	
13:15	14:00				Seminer Saati	
14:15	15:00				T/P	Grup 3: Servis Grup 1: Poliklinik Grup 2: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2
15:15	16:00					
16.15	17.00					
2. Hafta Perşembe		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 3: Servis Grup 1: Poliklinik Grup 2: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					
2. Hafta Cuma		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 3: Servis Grup 1: Poliklinik Grup 2: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					

3.Hafta Pazartesi		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 2: Servis Grup 3: Poliklinik Grup 1 Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
3. Hafta Salı		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 2: Servis Grup 3: Poliklinik Grup 1: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
3. Hafta Çarşamba		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 2: Servis Grup 3: Poliklinik Grup 1: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
		T	Seminer Saati	
		T/P	Grup 2: Servis Grup 3: Poliklinik Grup 1: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	
3. Hafta Perşembe		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 2: Servis Grup 3: Poliklinik Grup 1 Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			
3. Hafta Cuma		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici
08:30	09:15	T/P	Grup 2: Servis Grup 3: Poliklinik Grup 1: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri
09:30	10:15			
10:30	11:15			
11:30	12:15			
13:15	14:00			
14:15	15:00			
15:15	16:00			
16.15	17.00			

4.Hafta Pazartesi		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					
4. Hafta Salı		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					
4. Hafta Çarşamba		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15				T	
13:15	14:00				Seminer Saati	
14:15	15:00				T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2
15:15	16:00					
16.15	17.00					
4. Hafta Perşembe		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					
4. Hafta Cuma		Teorik-Pratik	Dersin Adı	Eğitici		
08:30	09:15	T/P	Grup 1: Servis Grup 2: Poliklinik Grup 3: Ortopedi ve Travmatoloji Ameliyathane 1-2	Ortopedi ve Travmatoloji Öğretim Üyeleri		
09:30	10:15					
10:30	11:15					
11:30	12:15					
13:15	14:00					
14:15	15:00					
15:15	16:00					
16.15	17.00					