**T.C. MALTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**LİSANS PROGRAMI  
2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**AKADEMİK PROGRAM EĞİTİM BİLGİ PAKETİ**

| **DERS BİLGİLERİ** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **Ortopedi ve Travmatoloji Stajı** | | | | **Dersin Kodu** | **TIP 505** |
| **Dersin Dönemi** | 5 | **Dersin Seviyesi** | Lisans | | **Dersin Dili** | Türkçe |
| **Dersin Veriliş Şekli** | Yüz yüze, Uzaktan veya Hibrit | | | | **Ders Türü** | Zorunlu |
| **Varsa, uygulama yeri** | Tıp Fakültesi Hastanesi, Psikiyatri Kliniği | | | | **Önerilen İlave Dersler** | Yok |
| **Koşullar** | Ön Koşullar:  1. TIP 101 2. TIP 202 3. TIP 303  4. Dönem 4’deki bütün stajlar | | | Eş Dönemli Koşullar:  Yok | | |

| **AKTS / ECTS** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **AKTS Kredisi** | **Teorik Ders Saati** | **Uygulamalı Ders Saati** | **Dersin Süresi** |
| 4 | 16 | 56 | 3 hafta |

| **EĞİTİM KOORDİNATÖRLERİ VE ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| --- |
| **Dersin Koordinatörü, iletişim bilgileri ve görüşme saatleri:**  Pof. Dr. Ender UGUTMEN, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi  [ender.ugutmen@maltepe.edu.tr](mailto:ender.ugutmen@maltepe.edu.tr) Dahili Tel. No: 2141  **Görüşme Saatleri:**  Çarşamba:15:00-16:00   | **Öğretim elemanları, iletişim bilgileri ve görüşme saatleri:**  Pof. Dr. Ender UGUTMEN, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi  [ender.ugutmen@maltepe.edu.tr](mailto:ender.ugutmen@maltepe.edu.tr) Dahili Tel. No: 2141  **Görüşme Saatleri:**  Çarşamba:15:00-16:00  Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays ÜNAL, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi  [omerkaysunal@maltepe.edu.tr](mailto:omerkaysunal@maltepe.edu.tr) Dahili Tel. No: 2142  **Görüşme Saatleri:**  Çarşamba:15:00-16:00  Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer DAĞTAŞ, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi  [mirzazafer.dagtas@maltepe.edu.tr](mailto:mirzazafer.dagtas@maltepe.edu.tr) Dahili Tel. No: 2143  **Görüşme Saatleri:**  Çarşamba:15:00-16:00  Dr. Öğr. Üyesi Sertaç MEYDANERİ, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi  [sertac.meydaneri@maltepe.edu.tr](mailto:sertac.meydaneri@maltepe.edu.tr) Dahili Tel. No: 2136  **Görüşme Saatleri:**  Çarşamba:15:00-16:00 | | --- | |

| **DERSİN GENEL AMACI ve KATEGORİSİ** |
| --- |
| Ortopedi ve Travmatoloji alanında gerekli temel bilgi ve becerileri kazandırmak. Ortopedik aciller konusunda temel müdahale becerileri kazandırmak. Öğrencilerin kırık ve çıkıklar konusunda temel bilgi sahibi olmalarını sağlamak. Ortopedi alt branşları (Spor Cerrahisi, Artroplasti, Artroskopik Cerrahi, Omurga Cerrahisi, Pediatrik ortopedi, El Cerrahisi, Travma, Kas-iskelet Sistemi Tümörleri) hakkında bilgi vermek.   | **DERSİN KATEGORİSİ** | | | --- | --- | | 1. Temel Meslek Dersi | **X** | | 1. Uzmanlık/Alan Dersi |  | | 1. Destek Dersi |  | | 1. Aktarılabilir Beceri Dersi |  | | 1. Beşeri, İletişim ve Yönetim Becerileri Dersleri |  | |

| **DERSİN ÖĞRENME ÇIKTILARI, ALT BECERİLER ve YETERLİLİKLER** |
| --- |
| **Bu dersi tamamlayan öğrenciler;**   | **Sıra No.** | **Öğrenme Çıktısı / Alt Beceri / Yeterlilikler** | **Eğitim Yöntemi** | **ÖD Yöntemi** | | --- | --- | --- | --- | | **1** | Gelen hastadan şikayeti ile ilgili bilgileri alma ilkelerini sıralayabilir, | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **2** | Ortopedi alanında tedavi edilen anatomik bölgeleri sayabilir | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **3** | Ortopedik acil durumlarda değerlendirme ve tedavinin nasıl yapıldığını anlatabilir | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **4** | Pediatrik yaş grubunda kemik gelişiminin ve konjenital hastalıkların mekanizmalarını ve tedavilerini anlatabilir | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **5** | Belli başlı omurga hastalıklarını tanımlayabilir genel yaklaşımı söyleyebilir | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **6** | El cerrahisinde sık görülen rahatsızlıkları tanımlayabilir tedavilerini sıralayabilir | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **7** | Spor yaralanmalarına yaklaşımı anlatabilir | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | | **8** | Eklem rahatsızlıklarına yönelik temel düzeyde tedavi yaklaşımlarını sıralayabilir. | EY1, EY2, EY5 | ÖD1, ÖD4 | |  |  |  |  | |

| **GENEL YETERLİLİKLER** |
| --- |
| 1. Üretken 2. Akılcı 3. Sorgulayan 4. Girişimci 5. Yaratıcı 6. Etik kurallara uyan 7. Farklılıklara saygı gösteren 8. Toplumsal sorunlara duyarlı 9. Anadilini etkili kullanan 10. Çevreye duyarlı 11. Bir yabancı dili etkili kullanan 12. Farklı durumlara ve sosyal rollere uyum sağlayabilen 13. Takım halinde çalışabilen 14. Zamanı etkili kullanan 15. Eleştirel düşünebilen |

| **DERS İÇERİKLERİ** |
| --- |
| Ortopedi ve Travmatoloji Stajı 5. sınıf öğrencileri için zorunludur ve 3 hafta sürer. Bu dönemde öğrencilere bazı ortopedik hastalıkların ve özellikle doğumsal ortopedik problemlerin erken teşhisi ve uygulanacak tedavi yöntemleri öğretilir. Gelişimsel kalça çıkığı, doğuştan çarpık ayak, skolyoz, kemik ve eklem enfeksiyonları ve tümörleri öğretilen önemli konulardır.    Bu stajın bir diğer amacı, kas-iskelet sistemi travmatik hastalıklarının ve spor yaralanmalarının teşhisini, bunlara ilk müdahaleyi ve oluşacak komplikasyonlara karşı alınması gereken önlemleri pratik uygulamalarla öğretmektir. Üst ve alt ekstremitelerin sık görülen kırıkları ve olası komplikasyonları gözden geçirildi; alçı, alçılı ekstremiteyi takiben alçı ve alçı uygulaması yapılmaktadır. Kapalı redüksiyon teknikleri, kırık tanısının radyolojik değerlendirilmesi ve literatür ışığında temel konuların değerlendirilmesi.  Ortopedi: Genel olarak iskelet ve kas sistemi hastalıkları ile ilgilenir. Ortopedi bölümünde hastalara gerekli bilgiler verilmektedir. Daha sonra uygun tıbbi ve cerrahi, bilimsel yöntemlerle tedavi için uygulanır. Bu süreçte hastaların ihtiyaçları hastaların kendileri üzerinde gösterilerek öğrencilerin yetiştirilmesi amaçlanmaktadır.  Kas-iskelet sağlığının bozulduğu durumların tanınması, örn. Eklem ağrıları, kırıklar, doğumsal şekil bozuklukları, acil ortopedik patolojiler, alt ve üst ekstremite gibi tüm ekstremitelerin sık görülen çeşitli hastalıkları, enfeksiyonlar (osteomiyelit, septik artrit vb), kemiğin onkolojik hastalıkları (osteoid osteoma, osteosarkom, kondrosarkom vb.) .), büyüme-gelişim bozuklukları, pediatrik konjenital bozukluklar (pes equinovarus, gelişimsel kalça displazisi vb.) ve omurga bozuklukları (skolyoz, kifoz) eğitim programında yer almalıdır.  Tüm bu bilgiler ışığında ortopedik staj yapacak bir öğrencinin kas-iskelet muayenesi yapabilmesi, teşhise gidebilmesi, bazı girişimsel uygulamaları (alçı, atel, kol askısı, pelvik bandaj vb.) yapabilmesi ve kaliteli olması gerekmektedir. ve ilk tedavisini organize etmek için standart.  **Dönem 5 Ortopedi Stajı**   1. Ortopediye Giriş - Terminoloji ve Tarihçe 2. Pediatrik travma 3. Spor yaralanmaları 4. Pediatrik ortopedi 5. Alt Ekstremite Kırıkları 6. Üst Ekstremite Kırıkları 7. Osteoartrit 8. Osteomiyelit ve Septik Artrit 9. Politravmalı hastaya yaklaşım 10. Ortopedik Çıkıklar 11. El yaralanmaları 12. Kemik Tümörleri 13. Pelvis ve Omurga Kırıkları 14. Skolyoz 15. Kifoz 16. Kırık Komplikasyonları |

| **DERSİN KİTAPLARI VE YARDIMCI OKUMALAR** |
| --- |
| **Ders Kitapları**  Rockwood ve Green Erişkin Kırıkları, Campbell Orthopedics  **Yardımcı Okumalar**  Miller Orthopedics |

| **DERSİN ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME SİSTEMİ** |
| --- |
| | **Değerlendirme Yöntemi** | **Katkı Oranı** | | --- | --- | | **Staj Sonu Değerlendirme Sınavı (Kuramsal)** | %40 | | **Yapılandırılmış Sözlü Sınav** | %50 | | **ICE (İş Başı Değerlendirme)** | %10 | | **OSCE (Yapılandırılmış Nesnel Klinik Sınav)** | %0 | | **Devam** | %0 | | **Laboratuvar Uygulamaları** | %0 | | **Klinik Uygulamalar** | %0 | | **Alan Çalışması** | %0 | | **Derse Özgü Staj** | %0 | | **Ödev** | %0 | | **Sunum** | %0 | | **Proje** | **%0** | | **Seminer** | **%0** | | **Probleme Dayalı Öğrenme** | **%0** | | **Diğer:** | **%0** | | **TOPLAM** | **100** |   **NOTLAR:**  **Ölçme Değerlendirme Sistemi, T.C. Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğine göre düzenlenmektedir.** |

| **AKTS ÖĞRENCİ İŞ YÜKLÜ TABLOSU** |
| --- |
| | **Etkinlikler** | **Sayısı** | **Süresi (Saat)** | **Toplam İş Yükü** | | --- | --- | --- | --- | | Ders Süresi | **16** | **1** | **16** | | Laboratuvar | **-** | **-** | **-** | | Uygulama | **56** | **1** | **56** | | Derse Özgü Staj (varsa) | **-** | **-** | **-** | | Alan Çalışması | **-** | **-** | **-** | | Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme, vb) | **40** | **1** | **40** | | Sunum / Seminer Hazırlama | **-** | **-** | **-** | | Proje | **-** | **-** | **-** | | Ödevler | **-** | **-** | **-** | | Ara sınavlar | **-** | **-** | **-** | | Staj Sonu Sınavı | **2** | **2** | **2** | | **Toplam İş Yükü** | | | **114** | |

| **ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJI ÖĞRENIM ÇIKTILARININ EĞİTİM PROGRAMI YETERLİLİKLERİ İLE İLİŞKİSİ** |
| --- |
| | **No.** | **Program Yeterlilikleri/Çıktıları** | **KATKI DÜZEYİ** | | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **1** | Organizmanın normal yapı ve fonksiyonlarını anlatabilmek. |  |  | **x** |  |  | | **2** | Hastalıkların patogenezini, klinik ve tanısal özelliklerini açıklayabilmek. |  |  |  |  | **x** | | **3** | Hastanın hikayesini alabilmek ve genel-sistem bazlı fizik muayeneleri yapabilmek |  |  |  | **x** |  | | **4** | Hayatı tehdit eden acil hastalıkları tedavi edebilmek ve gerektiğinde hasta transportunu sağlayabilmek. |  |  |  |  | **x** | | **5** | Hastalıkların tanı ve tedavisi için gerekli temel tıbbi girişimleri uygulayabilmek. |  |  |  | **x** |  | | **6** | Koruyucu hekimlik ve adli tıp uygulamalarını yerine getirebilmek. |  | **x** |  |  |  | | **7** | Ulusal Sağlık Sistemi’nin yapılanması ve işleyişi hakkında genel bilgilere sahip olmak. |  |  | **x** |  |  | | **8** | Yasal sorumluluklarını sayabilmek ve etik prensipleri tanımlayabilmek |  |  | **x** |  |  | | **9** | Toplumda sık görülen temel hastalıkların birinci basamak tedavilerini bilimsel verilere dayalı etkinliği yüksek yöntemlerle yapabilmek. |  |  | **x** |  |  | | **10** | Bilimsel toplantılar ve projeler düzenlemek ve yürütmek. |  |  | **x** |  |  | | **11** | Tıpla ilgili bilgilerini güncellemek için literatür izleyecek kadar yabancı dil bilmek, bilimsel çalışmaları değerlendirebilecek ölçüde istatistik ve bilgisayar yöntemlerini kullanabilmek. |  |  |  | **x** |  | |

| **DÖNEM 5 TIP 505 ORTOPEDI VE TRAVMATOLOJI STAJI DERS LİSTESİ VE SIRALAMASI** |
| --- |
| | **Sıra No** | **Ders/Yetkinlik** | **Eğitici** | | --- | --- | --- | | 1 | Ortopediye Giriş - Terminoloji ve Tarihçe (Teorik: 1 saat) | Prof. Dr. Ender Ugutmen | | 2 | Kırık Komplikasyonları (Teorik: 1 saat) | Prof. Dr. Ender Ugutmen | | 3 | Politravmalı hastaya yaklaşım (Teorik: 1 saat) | Prof. Dr. Ender Ugutmen | | 4 | Spor yaralanmaları (Teorik: 1 saat) | Prof. Dr. Ender Ugutmen | | 5 | Pediatrik travma (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays Ünal | | 6 | Pediatrik ortopedi (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays Ünal | | 7 | Alt Ekstremite Kırıkları (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays Ünal | | 8 | Pelvis ve Omurga Kırıkları (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays Ünal | | 9 | Skolyoz (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays Ünal | | 10 | Kifoz (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Kays Ünal | | 11 | Üst Ekstremite Kırıkları (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer Dağtaş | | 12 | Osteoartrit (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer Dağtaş | | 13 | Osteomiyelit ve Septik Artrit (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer Dağtaş | | 14 | Ortopedik Çıkıklar (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer Dağtaş | | 15 | El yaralanmaları (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer Dağtaş | | 16 | Kemik Tümörleri (Teorik: 1 saat) | Dr. Öğr. Üyesi Mirza Zafer Dağtaş | |

| **DÖNEM 5 TIP 505 ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJI DERS PROGRAMI** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Birinci Hafta** | | | | | |
| **Günler** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 8.30-9.30 | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim |
| 9.30-10.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |
| 10.30-11.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |
| 11.30-12.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |
| 12.30-13.30 | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13.30-14.30 | Ders: Ortopediye Giriş - Terminoloji ve Tarihçe | Ders: Kırık Komplikasyonları | Ders: Politravmalı hastaya yaklaşım | Ders: Spor yaralanmaları | Ders: Pediatrik travma |
| 14.30-15.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |
| 15.30-16.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |
| 16.30-17.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |
|  |  |  |  |  |  |
| **İkinci Hafta** | | | | | |
| **Günler** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 8.30-9.30 | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim | Hasta başı eğitim |
| 9.30-10.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |
| 10.30-11.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |
| 11.30-12.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |
| 12.30-13.30 | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13.30-14.30 | Ders: Pediatrik ortopedi | Ders: Alt Ekstremite Kırıkları | Ders: Pelvis ve Omurga Kırıkları | Ders: Skolyoz | Ders: Kifoz |
| 14.30-15.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |
| 15.30-16.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |
| 16.30-17.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |
|  | | | | | |
| **Üçüncü Hafta** | | | | | |
| **Günler** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 8.30-9.30 | Hasta başı değerlendirme | Hasta başı değerlendirme | Hasta başı değerlendirme | Hasta başı değerlendirme | Yazılı Sınav |
| 9.30-10.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Sözlü Sınav |
| 10.30-11.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği |  |
| 11.30-12.30 | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Poliklinik pratiği | Alçı – Atel uygulama pratiği |  |
| 12.30-13.30 | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |  |
| 13.30-14.30 | Ders: Üst Ekstremite Kırıkları | Ders: Osteoartrit | Ders: Osteomiyelit ve Septik Artrit | Ders: Ortopedik Çıkıklar |  |
| 14.30-15.30 | Ders: El yaralanmaları | Ders: Kemik Tümörleri | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |  |
| 15.30-16.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |  |
| 16.30-17.30 | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma | Sınıf Dışı Ders Çalışma |  |

NOT: Bu tabloyu dersinizin her haftası için hazırlayınız.

| | **EĞİTİM YÖNTEMLERİ KLAVUZU** | | | | --- | --- | --- | | **KODU** | **YÖNTEMİN ADI** | **AÇIKLAMA** | | **EY1** | Amfi Dersi | Tüm sınıfın bir arada bulunduğu, klinik öncesi eğitimde uygulanan derslerdir. | | **EY2** | Sınıf Dersi | Klinik dönemde, küçük gruplar halinde uygulanan derslerdir. | | **EY3** | Laboratuvar Uygulaması | Klinik öncesi dönemde uygulanan laboratuvar dersleridir. | | **EY4** | Beceri Eğitimi Uygulaması | Sanal Klinikte veya başka ortamda yapılacak olan, öğrencinin gerçek hasta ile karşılaşmadan önce maket veya manken üzerinde yaptığı çalışmalardır. | | **EY5** | Klinik Eğitim | Eğitici gözetiminde yapılan gerçek hastalarla hasta başı eğitim ya da modeller üzerinden uygulanarak klinik yeterlilik sağlayan etkinliklerdir. | | **EY6** | Bağımsız Çalışma Saatleri | Öğrencinin öğrendiklerini tekrarlama ve yeni ders oturumlarına hazırlanmaları için ders programında yer alan sürelerdir. | | **EY7** | Topluma Dayalı Eğitim Uygulaması | Alan uygulamaları, birim dışı mesleki uygulamalar vb. içerir. | | **EY8** | Probleme Dayalı Öğrenme | PDÖ oturumları | | **EY9** | Özel Çalışma Modülü | Öğrenciye bireysel olarak veya grup olarak bir konu hakkında derinlemesine bilgi edinmelerini sağlayacak uygulamalardır. | | **EY10** | Bilimsel Araştırma Çalışması | Öğrencinin bilimsel araştırma yetkinliğini geliştirmeye yönelik uygulamalardır. | | **EY11** | Diğer | Bu kod kullanılması halinde eğitim yönteminin detaylı yazılması gerekmektedir. | | | **ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ KLAVUZU** | | | | --- | --- | --- | | **KODU** | **YÖNTEMİN ADI** | **AÇIKLAMA** | | **ÖD1** | Kuramsal Sınav (Çoktan Seçmeli, Çoklu Seçmeli vb sorular içeren) | Komite, final sınavlarında kullanılan sınavdır. | | **ÖD2** | Pratik sınav | Laboratuvar uygulamaları için kullanılmalıdır. | | **ÖD3** | Klasik Sözlü |  | | **ÖD4** | Yapılandırılmış Sözlü | Soru ve cevapların önceden bir form üzerinde hazırlanmış olduğu sözlü sınavdır. | | **ÖD5** | OSCE | Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav | | **ÖD6** | CORE | Klinik Akıt Yürütme Sınavı | | **ÖD7** | ICE (İş Başı Değerlendirme) | Eğiticinin öğrenciyi hasta başında veya uygulama esnasında yaptığı değerlendirmedir. | | **ÖD8** | Diğer | Mutlaka açıklamanın yapılması gerekir. | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |