



Çevrimdışı)))

**TOTBİD – TOTEK
ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ
TEMEL BİLİMLER VE ARAŞTIRMA
OKULU**

27 – 28 ŞUBAT 2021

27 ŞUBAT 2021 CUMARTESİ

08:30 – 09:00

Açılış
Okul Başkanı
TOTEK Başkanı
TOTBİD Başkanı

09:00 – 11:20

Modül 1: Hücre, genetik, biyomalzeme, biyomekanik

09:00 – 09:15

Hücre ve moleküler biyoloji / **Dr. Çiler Çelik Özenci**

09:15 – 09:30

Kök hücre / **Dr. Feza Korkusuz**

09:30 – 09:50

Ortopedik hastalıkların genetik kökeni / **Dr. Berk Özyılmaz**

09:50 – 10:10

Biyomekanik ve kineziyoloji / **Dr. Esat Kifer**

10:10 – 10.25

ARA

10:25 – 10:40

İmplantlara biyolojik yanıt / **Dr. Gazi Huri**

10:40 – 10:55

Travmaya karşı sistemik yanıt / **Dr. Güzelali Özdemir**

10:55 – 11:15

Biyomalzemeler / **Dr. Nusret Köse**

11:15 – 11.30

ARA

11:30 – 13:15

Modül 2: Temel anatomik yapılar ve işlevleri

11:30 – 11:45

Kas iskelet sisteminin gelişimi / **Dr. Petek Korkusuz**

11:45 – 12:00

İskelet kası yapısı, işlevi ve iyileşmesi / **Dr. İlhami Kuru**

12:00 – 12:15

Kemik dokusu, yapısı ve işlevi, kırık iyileşmesi / **Dr. Emre Çullu**

12:15 – 12:30

Periferik sinir yapısı, işlevi ve iyileşmesi / **Dr. Kaan Irgit**

12:30 – 12:45

Tendon-bağ yapısı, işlevi ve iyileşmesi / **Dr. Ali Turgut**

12:45 – 13:00

Spinal kord ve intervertebral diskin yapıları ve işlevleri / **Dr. Safa Satoğlu**

13:00 – 13:15

Dikiş materyalleri, halka dayanıklılığı / **Dr. Kahraman Öztürk**

13:15 – 14.00

ARA

14:00 – 16:45

Modül 3: Temel farmakoloji

14:00 – 14:15

NSAİİ ve kortikosteroid / **Dr. Tolga Atay**

14:15 – 14:30

Trombositten zengin plazma / **Dr. Ahmet Murat Bülbül**

14:30 – 14:45

Antikoagülanlar / **Dr. Önder Ersan**

14:45 – 15:00

Kondroprotektif ajanlar / **Dr. Cem Nuri Aktekin**

15:00 – 15:15

Antibiyotikler / **Dr. İrfan Esenkaya**

15:15 – 15:30

Ağrı yolları ve NSAİİ dışı analjezikler / **Dr. Meltem Uyar**

15:30 – 15.45

ARA

15:45 – 17:00

Modül 4: Katılımcı-Eğitici Buluşması (Radyoloji Uygulamaları)
/ **Dr. Orhan Oyar**

28 ŞUBAT 2021 PAZAR

- 08:30 – 12:35 **Modül 5: Temel patoloji (Etyopatogenez ve Patoloji)**
08:30 – 08:50 Temel yürüme analizi / **Dr. Kubilay Beng**
08:50 – 09:10 Osteonekroz / **Dr. Baran Sarıkaya**
09:10 – 09:30 Metabolik kemik hastalıkları / **Dr. Ahmet Özgür Yıldırım**
- 09:30 – 09:45 **ARA**
- 09:45 – 10:05 Osteoporoz / **Dr. Nevres Hürriyet Aydoğan**
10:05 – 10:25 Osteoartrit / **Dr. Sezai Aykın Şimşek**
10:25 – 10:40 Romatolojik hastalıklara yaklaşım / **Dr. Ahmet Merih Birlik**
- 10:40 – 10:55 **ARA**
- 10:55 – 11:15 Onkogenез ve metastaz patojenezi / **Dr. Yusuf Yıldız**
11:15 – 11:35 Kemik ve yumuşak dokunun iyi ve kötü huylu tümörleri /**Dr. Dündar Sabah**
- 11:35 – 11:55 Enfeksiyonlar (osteomyelit, septik artrit, artroplastisi sonrası enfeksiyon, tüberküloz, viral enfeksiyonlar) / **Dr. Volkan Öztuna**
- 11:55 – 13.00 **ARA**
- 13:00 – 16:15 **Modül 6: Temel anatomi**
13:00 – 13:20 Üst ekstremitе işlevsel anatomisi / **Dr. İbrahim Tekdemir**
13:20 – 13:40 Üst ekstremitе işlevsel anatomisine ortopedik yaklaşım / **Dr. Murat Kayalar**
- 13:40 – 13.50 **ARA**
- 13:50 – 14:10 Alt ekstremitе işlevsel anatomisi / **Dr. Halil İbrahim Açar**
14:10 – 14:30 Alt ekstremitе işlevsel anatomisine ortopedik yaklaşım / **Dr. Murat Bozkurt**
- 14:30 – 14.40 **ARA**
- 14:40 – 15:00 Vertebranın işlevsel anatomisi / **Dr. İbrahim Tekdemir**
15:00 – 15:20 Vertebranın işlevsel anatomisine ortopedik yaklaşım / **Dr. Ömer Akçalı**
- 15:20 – 15.45 **ARA**
- 15:45 – 16:55 **Modül 7: Bilimsel çalışma ilkeleri**
15:45 – 16:15 Nasıl yaparım? / **Dr. Gökhan Çakmak**
16:15 – 16:45 Nasıl yazarım? / **Dr. Önder Kalenderer**
- 16:45 – 17:00 **Kapanış**