**2024-2025**

**ÜROLOJİ**

**DÖNEM V STAJ PROGRAMI**

**STAJIN AMACI**

Genito-üriner sistem hastalıklarında, hastalıktan korunma, tanı, tedavi ve izlem aşamalarında hastaların değerlendirilmesi için gerekli klinik ve laboratuvar bulgularını destekleyecek üroloji bilgisini ve kullanma becerisini kazandırmak.

**STAJIN İÇERİĞİ**

Genito-üriner sistem hastalıklarında, hastalıktan korunma, tanı ve tedavi için gerekli teorik bilgi ve pratik uygulamalar.

**STAJIN ÖĞRENİM ÇIKTILARI**

Bu stajı tamamlayan öğrenci:

1. Hastalar ile etkili iletişim kurarak tıbbi öykü alabilir, ürogenital sistemin fizik muayenesini yapabilir.
2. Anamnez ve fizik muayene sonrası ayrıca tanıya gitmede gerekli tetkikleri isteyebilir.
3. Üriner sistem ve erkek genital sistemine ait sık görülen hastalıkları ile bu hastalıkların klinik, laboratuvar, radyolojik bulgularını değerlendirebilir ve ayırıcı tanı yapabilir.
4. Acil ürolojik hastayı bilir, gerekli ilk acil müdahaleleri yapabilir ve üroloji uzmanına sevk edilmesi gereken hastaları doğru belirleyebilir.
5. Üretral kateterizasyon endikasyonlarını, nasıl uygulanacağını ve potansiyel komplikasyonlarını bilir.

**KAYNAK KİTAPLAR**

Campbell Walsh Wein Urology

**DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ**

Staj sonu değerlendirme sözlü (uygulama) ve yazılı sınav şeklinde yapılır. Her iki sınavda baraj notu 50 olup geçme notu ortama 60 olarak değerlendirilir.

**STAJ PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders kodu** | **Ders Adı** | **Süre** | **T** | **U** | **AKTS** |
| **TIP501** | DERMATOLOJİ | 3 hafta | 29 | 76 | 4 |
| **TIP512** | NÖROLOJİ ve NÖROŞİRURJİ | 3 hafta | 29+17 | 58-23 | 5 |
| **TIP503** | FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON | 3 hafta | 54 | 54 | 4 |
| **TIP507** | ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ | 3 hafta | 37 | 66 | 5 |
| **TIP509** | ÜROLOJİ | 3 hafta | 49 | 56 | 4 |
| **TIP506** | GÖZ HASTALIKLARI | 3 hafta | 58 | 48 | 4 |
| **TIP504** | GÖĞÜS HASTALIKLARI | 3 hafta | 47 | 62 | 5 |
| **TIP505** | KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI | 3 hafta | 29 | 83 | 5 |
| **TIP510** | RADYOLOJİ | 2 hafta | 27 | 12 | 3 |
| **TIP502** | ENFEKSİYON HASTALIKLARI | 3 hafta | 60 | 45 | 5 |
| **TIP511** | ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON | 2 hafta | 25 | 55 | 3 |
| **TIP515** | ACİL TIP | 1 hafta | 18 | 12 | 2 |
| **TIP516** | ADLİ TIP | 1 hafta | 18 | 12 | 2 |
| **TIP517** | KLİNİK FARMAKOLOJİ | 2 hafta |  |  | 2 |
| **TIP514** | RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI | 3 hafta | 45 |  | 5 |
|  | **SEÇMELİ STAJLAR** |  |  |  |  |
| **TIP508** | PLASTİK VE REKONSTRÜKTİF CERRAHİ - I | 1 hafta | 15 |  | 2 |
| **TIP513** | ÇOCUK CERRAHİSİ | 1 hafta | 15 |  | 2 |
|  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** |  | 39 hafta |  |  |  |
|  | SEÇMELİ |  |  |  | 2 |
|  | **TOPLAM** |  |  |  | **60** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **1. HAFTA** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **02.12.2024 PAZARTESİ** | | |
| 08:30-09:15 | Üriner sistem semiyolojisi ve semptomatolojisi | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 09:30-10:15 | Ürolojik Hasta Muayenesi ve tanı yöntemleri | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 10:30-11:15 | Obstrüktif üropati –anüri-olagüri | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: Hidronefroza yaklaşım | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **03.12.2024 SALI** | | |
| 08:30-09:15 | Üriner sistem taş hastalığı I (tanı, metabolik değerlendirme) | Doç. Dr. Oktay Özman |
| 09:30-10:15 | Üriner sistem taş hastalığı-II (tedavi yöntemleri) | Doç. Dr. Oktay Özman |
| 10:30-11:15 | Kronik pelvik ağrı | Doç. Dr. Oktay Özman |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: Endoürolojik yaklaşımlar | Doç. Dr. Oktay Özman |
|  | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **04.12.2024 ÇARŞAMBA** | | |
| 08:30-09:15 | Ürolojik aciller-I (Böbrek-üreter-mesane) | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 09:30-10:15 | Ürolojik aciller-II (Üretra, penis, testis) | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 10:30-11:15 | Üriner sistem kateterizasyonları (üretral, suprapubik, nefrostomi) | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: Ürogenital travma | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **05.12.2024 PERŞEMBE** | | |
| 08:30-09:15 | Üriner sistem enfeksiyonları | Doç. Dr. Oktay Özman |
| 09:30-10:15 | Cinsel yolla bulaşan hastalıklar | Doç. Dr. Oktay Özman |
| 10:30-11:15 | Testis ve skorotum hastalıkları | Doç. Dr. Oktay Özman |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: Enfeksiyon, skrotal hastalıklar | Doç. Dr. Oktay Özman |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **06.12.2024 CUMA** | | |
| 08:30-09:15 | Erkek infertilitesi tanı yöntemleri, | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 09:30-10:15 | Erkek infertilitesi tedavi yöntemleri, sperm elde etme teknikleri | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 10:30-11:15 | Varikosel hastalığı | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: Erkek infertilitesine yaklaşım | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| 1. **2. HAFTA** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **09.12.2024 PAZARTESİ** | | |
| 08:30-09:15 | Böbrek tümörleri | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 09:30-10:15 | Prostat kanseri | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 10:30-11:15 | Mesane Tümörleri | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| 11:30-12:15 | Testis tümörleri | Prof. Dr. Serdar Aykan |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **10.12.2024 SALI** | | |
| 08:30-09:15 | Benign prostat hiperplazisi | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 09:30-10:15 | Nöroüroloji (Kadın ürolojisi ve inkontinans)-I | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 10:30-11:15 | Nöroüroloji (Kadın ürolojisi ve inkontinans)-II | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: İşeme zorluğu olan hastaya yaklaşım | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **11.12.2024 ÇARŞAMBA** | | |
| 08:30-09:15 | Çocuk ürolojisi-I (Antenatal Hidronefroz,UPJ darlık, UVJ darlık) | Prof. Dr. Onur Telli |
| 09:30-10:15 | Çocuk ürolojisi-II (Vezikoüreteral reflü, nörojen mesane, PUV) | Prof. Dr. Onur Telli |
| 10:30-11:15 | Çocuk ürolojisi-III (İnmemiş testis, fimozis, hipospadias, epispadias) | Prof. Dr. Onur Telli |
| 11:30-12:15 | Çocuk ürolojisi-IV (Enürezis, işeme disfonksiyonları) | Prof. Dr. Onur Telli |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **12.12.2024 PERŞEMBE** | | |
| 08:30-09:15 | Konjenital penile kurvatür ve Peyronie hastalığı | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 09:30-10:15 | Erektil disfonksiyon, ejekülasyon bozuklukları | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 10:30-11:15 | Erkek genital estetik işlemleri | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| 11:30-12:15 | Vaka Tartışması: Erektil disfonksiyonda basamak tedavisi | Yrd Doç Dr Yunus Çolakoğlu |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 | Klinik Pratik |  |
| **13.12.2024 CUMA** | | |
| 08:30-09:15 | Klinik Pratik |  |
| 09:30-10:15 | Klinik Pratik |  |
| 10:30-11:15 | Klinik Pratik |  |
| 11:30-12:15 | Klinik Pratik |  |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 | Klinik Pratik |  |
| 1. **3. HAFTA** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **16.12.2024 PAZERTESİ -** | | |
| 08:30-09:15 | Klinik Pratik |  |
| 09:30-10:15 | Klinik Pratik |  |
| 10:30-11:15 | Klinik Pratik |  |
| 11:30-12:15 | Klinik Pratik |  |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 | Klinik Pratik |  |
| **17.12.2024 SALI** | | |
| 08:30-09:15 | Klinik Pratik |  |
| 09:30-10:15 | Klinik Pratik |  |
| 10:30-11:15 | Klinik Pratik |  |
| 11:30-12:15 | Klinik Pratik |  |
|  | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 | Klinik Pratik |  |
| **18.12.2024 ÇARŞAMBA** | | |
| 08:30-09:15 | Klinik Pratik |  |
| 09:30-10:15 | Klinik Pratik |  |
| 10:30-11:15 | Klinik Pratik |  |
| 11:30-12:15 | Klinik Pratik |  |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | Klinik Pratik |  |
| 14.30-15.15 | Klinik Pratik |  |
| 15.30-16.45 | Klinik Pratik |  |
| 16.30-17.15 | Klinik Pratik |  |
| **10.12.2024 PERŞEMBE** | | |
| 08:30-09:15 | Klinik Pratik |  |
| 09:30-10:15 | Klinik Pratik |  |
| 10:30-11:15 | Klinik Pratik |  |
| 11:30-12:15 | Klinik Pratik |  |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 |  |  |
| 14.30-15.15 |  |  |
| 15.30-16.45 |  |  |
| 16.30-17.15 |  |  |
| **20.12.2024 CUMA** | | |
| 08:30-09:15 | SINAV |  |
| 09:30-10:15 |  |
| 10:30-11:15 |  |
| 11:30-12:15 |  |
| *ÖĞLE ARASI* | | |
| 13.00-14.15 | SINAV |  |
| 14.30-15.15 |  |
| 15.30-16.45 |  |
| 16.30-17.15 |  |