

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Tıp-Üreme Biyolojisi ve Klinik Embriyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| TÜB5005     | ANDROLOJİ LABORATUVARI: TEMEL PRENSİPLER VE UYGULAMALAR  | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| SAB5001     | BİYOİSTATİSTİK   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| TÜB5003     | DİŞİ VE ERKEK ÜREME SİSTEMİ HİSTOLOJİSİ VE EMBRİYOLOJİSİ | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| TÜB5191     | TEZ DANIŞMANLIĞI I                                       | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TÜB5007     | ÜREME BİYOLOJİSİNDE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE ETİK         | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TÜB5001     | YARDIMLI ÜREME TEKNİKLERİ VE İNVİTRO FERTİLİZASYON       | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
|             | Seçmeli dersler  | Seçmeli |   |      |   | 9.00 |

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                                       | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| TÜB5009     | DİŞİ VE ERKEK ÜREME FONKSİYONLARI VE İNFERTİLİTE | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5013     | EMBRİYOGENEZ                                     | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5015     | HİSTOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ                 | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5011     | IVF ÜNİTESİNDE KLİNİK UYGULAMALAR                | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5017     | İNSAN HÜCRE YAPISI                               | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5181     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I              | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı  | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|---|---------|---|------|---|-------|
| TÜB5002     | EMBRİYOLOJİ LABORATUVARI: TEMEL PRENSİPLER VE UYGULAMALAR | Zorunlu | 1 | 4.00 | 0 | 5.00  |
| TÜB5004     | IVF ÜNİTESİNDE DÖKÜMENTASYON VE KALİTE KONTROL            | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 4.00  |
| TÜB5006     | IVF'TE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR                                 | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 4.00  |
| TÜB5172     | SEMİNER   | Zorunlu | 0 | 2.00 | 0 | 5.00  |
| TÜB5192     | TEZ DANIŞMANLIĞI II                                       | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00  |
|             | Seçmeli dersler   | Seçmeli |   |      |   | 11.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                                     | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| TÜB5010     | DENEYSEL ÇALIŞMA PLANLAMA VE YAYIN HAZIRLAMA   | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TÜB5014     | HÜCRE BÖLÜNMESİ VE GAMETOGENEZ                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5020     | İNFERTİLİTEYE NEDEN OLAN MOLEKÜLER PATOLOJİLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TÜB5012     | PLASENTA VE FETAL MEMBRANLAR                   | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TÜB5018     | TEMEL DOKU BİYOLOJİSİ                          | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5016     | ÜREME BİYOLOJİSİNDE İMMÜNOHİSTOKİMYA           | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |

| TÜB5008                    | ÜREME VE İNFERTİLİTENİN GENETİĞİ,<br>PREİMLANTASYON GENETİK TANI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00  |
|----------------------------|--|---------|---|------|---|-------|
| TÜB5182                    | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II                             | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| <b>3. Yarıyıl Dersleri</b> |  |         |   |      |   |       |
| Dersin Kodu                | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|                            |  |         |   |      |   |       |
| TÜB5193                    | TEZ DANIŞMANLIĞI III   | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |
| TÜB5183                    | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III                            | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| <b>4. Yarıyıl Dersleri</b> |  |         |   |      |   |       |
| Dersin Kodu                | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|                            |  |         |   |      |   |       |
| TÜB5194                    | TEZ DANIŞMANLIĞI IV  | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |
| TÜB5184                    | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV                             | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |

