

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Tıp-Üreme Biyolojisi ve Klinik Embriyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|--|---------|---|------|---|-------|
| SAB5001     | BİYOİSTATİSTİK   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00  |
| TÜB5191     | TEZ DANIŞMANLIĞI I                                       | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00  |
| TÜB5001     | YARDIMLI ÜREME TEKNİKLERİ VE İNVİTRO FERTİLİZASYON       | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 4.00  |
| TÜB5003     | DİŞİ VE ERKEK ÜREME SİSTEMİ HİSTOLOJİSİ VE EMBRİYOLOJİSİ | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00  |
| TÜB5005     | ANDROLOJİ LABORATUVARI: TEMEL PRENSİPLER VE UYGULAMALAR  | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 5.00  |
|             | Seçmeli dersler  | Seçmeli |   |      |   | 10.00 |

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

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

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı  | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| TÜB5192     | TEZ DANIŞMANLIĞI II                                       | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TÜB5172     | SEMİNER   | Zorunlu | 0 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| 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 |
| SAB5002     | BİYOİSTATİSTİK.   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| TÜB5022     | ÜREME BİYOLOJİSİNDE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE ETİK          | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
|             | Seçmeli dersler   | Seçmeli |   |      |   | 3.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı  | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| TÜB5182     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II                          | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| TÜB5014     | HÜCRE BÖLÜNMESİ VE GAMETOGENEZ                                | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5008     | ÜREME VE İNFERTİLİTENİN GENETİĞİ, PREİMLANTASYON GENETİK TANI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TÜB5010     | DENEYSEL ÇALIŞMA PLANLAMA VE YAYIN HAZIRLAMA                  | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TÜB5012     | PLASENTA VE FETAL MEMBRANLAR                                  | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |

|         |  |         |   |      |   |      |
|---------|--|---------|---|------|---|------|
| TÜB5016 | ÜREME BİYOLOJİSİNDE İMMÜNOHİSTOKİMYA           | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| TÜB5020 | İNFERTİLİTEYE NEDEN OLAN MOLEKÜLER PATOLOJİLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TÜB5018 | TEMEL DOKU BİYOLOJİSİ                          | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 3.00 |

### 3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                            | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| TÜB5183     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| TÜB5193     | TEZ DANIŞMANLIĞI III                  | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

### 4. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                           | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| TÜB5184     | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| TÜB5194     | TEZ DANIŞMANLIĞI IV                  | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

