Dersler ve İçerikleri

|  |
| --- |
| **İletişim Bilgileri** |
| Tlf: 0342 360 60 60 |
| Dahili: 76423-76449 |
| E-posta: [aysebalat@hotmail.com](mailto:aysebalat@hotmail.com) |
| **Dersler ve İçerikleri** |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **KOD** | **DERS** | **DERS İÇERİĞİ** | **KREDİ** | **ECTS** | | PEİM 599 | YÜKSEK LİSANS TEZİ | YÜKSEK LİSANS TEZİ | 0 | 26 | | PEİM 700-750 | SEMİNER | SEMİNER | 0 | 2 | | PEİM 751-799 | DÖNEM PROJESI | DÖNEM PROJESI | 0 | 10 | | PEİM 800-850 | UZMANLIK ALAN DERSI | UZMANLIK ALAN DERSI | 0 | 4 | |  | | | | | | **YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA / SEÇMELİ DERSLER** | | | | | |  |  |  |  |  | | **KOD** | **DERS** | **DERS İÇERİĞİ** | **KREDİ** | **ECTS** | | PEİM 501 | İMMÜNOLOJİNİN ESASLARI I | İmmün sistem hücreleri, lenfoid organları,immün cevap ve bu cevapta rol alan diğer elemanlar ve aralarındaki etkileşim mekanizmaları, antijen işleniş ve sunuluşu, HLA sistem ve fonksiyonları. | (3-0)3 | 7 | |  |  |  |  |  | | PEİM 502 | İMMÜNOLOJİNİN ESASLARI II | İmmünmediatörler,görevleri,sinyalmekanizmaları,kompleman vekinin sistemleri ve inflmasyondaki rolleri. | (3-0)3 | 7 | |  |  |  |  |  | | PEİM 503 | İLERİ İMMÜNOLOJİ | Temel immünoloji alanındaki yenilikler ve son gelişmeler, moleküler immünoloji. | (3-0)3 | 7 | |  |  |  |  |  | | PEİM 504 | İMMÜNOLOJİDE KULLANILAN TESTLER | İmmünolojide kullanılan klinik-labaratuvar testler,esasları, değerlendiilmesi ve klinik kullanımı. | (2-0)2 | 5 | |  |  |  |  |  | | PEİM 505 | LABORATUVAR TESTLERİNİN UYGULAMALARI I | İmmünolojide kullanılan rutin labaratuvar testlerinin uygulaması. | (0-8)4 | 9 | |  |  |  |  |  | | PEİM 506 | LABORATUVAR TESTLERİNİN UYGULAMALARI II | İmmünolojide kullanılan ileri araştırma testlerinin uygulanması. | (0-8)4 | 9 | |  |  |  |  |  | | PEİM 507 | İMMUNOLOJİDE KULLANILAR RUTİN VE ÖZEL TESTLER | İmmünoloji laboratuvarlarında kullanılan testlerin esasları, değerlendirilmesi ve kullanım yerleri. | (2-0)2 | 4 | |  |  |  |  |  | | PEİM 508 | IMMUNOHEMATOLOJİ | Kan grupları, transfüzyon tıbbı, eritrosit antijenleri değerlendirilmesi. | (2-2)3 | 7 | |  |  |  |  |  | | PEİM 509 | TÜMÖR İMMUNOLOJİSİ | Tümör oluşum ve gelişiminde immün sistemin rolü. | (2-2)3 | 7 | |  |  |  |  |  | | PEİM 510 | HASTALIKLARDA İMMÜN SİSTEMİN YERİ | Genel olarak sistemik hastalıklarda immün patogenez, semptomlar ve immünolojik tedavi yöntemleri. | (3-0)3 | 7 | |