**......................... HEMŞİRELİK VE EBELİK BÖLÜMÜ INDIVIDUAL COURSE DESCRIPTION**

**“..............HEM 215 EBE 235.” DERS TANITIM FORMU**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders Adı** | | | Farmakoloji | | | | |
| **Dersin kodu** | | | HEM 215, EBE 235 | | | | |
| **Dersin tipi** | | | Zorunlu Mesleki | | | | |
| **Dersin düzeyi** | | | Lisans | | | | |
| **AKTS kredisi** | | | Kredi 2 , AKTS 2 | | | | |
| **Teorik (saat/hafta)** | | | 2saat /hafta | | | | |
| **Pratik (saat/hafta)** | | |  | | | | |
| **Laboratuar (saat/hafta)** | | |  | | | | |
| **Dersin yılı** | | | 2. yıl | | | | |
| **Dersin açıldığı yarıyıl** | | | Güz semester | | | | |
| **Eğiticinin(lerin) adı soyadı** | | | Dr. Ahmet Elgin | | | | |
| **Veriliş biçimi** | | | Yüz yüze | | | | |
| **Dili** | | | Türkçe | | | | |
| **Önkoşul ve Birlikte- koşul** | | | 1 | | | | |
| **Önerilen isteğe bağlı program bileşenleri** | | |  | | | | |
| **Çalışma yerleri** | | | Derslik | | | | |
| **Dersin amacı** | | | Tıpta kullanılan önemli ilaçlar, etkileri, yan etkileri ve kullanım şekilleri | | | | |
| **Öğrenme çıktıları** | | | Farmakolojinin ana konuları | | | | |
| **Ders içeriği** | | |  | | | | |
| **Haftalık detaylı ders içeriği** | **HAFTALAR** | | **BAŞLIKLAR** | | | | |
| **Teorik dersler** | | | | **Uygulamalar** |
| 1 | | Farmakolojide temel kavramlar, tarihçe ve farmakolojinin bölümleri | | | |  |
| 2 | | İlaçlar,ilaçların tanımı ve sınıflandırılması | | | |  |
| 3 | | İlaç uygulamasında temel kurallar, ilaçların saklanma koşulları ve doz birimleri | | | |  |
| 4 | | İlaçların veriliş yolları | | | |  |
| 5 | | Farmakodinami, ilaçların etki mekanizmaları ve ilaçların etkisini belirleyen faktörler | | | |  |
| 6 | | Farmakokinetik yani ilaçların emilimi, dağılımı ve metabolizması | | | |  |
| 7 | | Klinik farmakoloji ve reçete bilgisi, reçete çeşitleri | | | |  |
| 8 | | Antibiyotikler ve antitüberküloz ilaçlar | | | |  |
| 9 | | Antiviral ilaçlar, Aids, Herpes ilaçları | | | |  |
| 10 | | Antiparaziter ilaçlar,antiseptikler | | | |  |
| 11 | | Kardiyovasküler sistem ilaçları, kalp, damar ilaçları ve antihipertansifler | | | |  |
| 12 | | Solunum sistemi ilaçları, bronş açıcılar, öksürük kesiciler | | | |  |
| 13 | | Santral sinir sistemi ilaçları, Anksiyolitik ve neroleptik ilaçlar | | | |  |
| 14 | | Kas gevşeticiler ve ağrı kesiciler | | | |  |
| 15 | | Romatizma ilaçları | | | |  |
| 16 | | Kanser ilaçları | | | |  |
| **Kaynaklar** | Farmakoloji Prof Dr. İsmet Dökmeci | | | | | | |
| **DEĞERLENDİRME** | | | | | | | |
| **Yarıyıl içi aktiviteler** | | **Sayı** | | | **Semester (yıl) notuna % katkısı** | | |
| **Laboratuar test raporları** | |  | | |  | | |
| **Laboratuar uygulama sınavı** | |  | | |  | | |
| **Ödev** | | **1** | | | **10 puan** | | |
| **Denetleme (yarıyıl içi sınav)** | | **2** | | | **90 puan** | | |
| **TOTAL** | |  | | | **100** | | |
| **Yarıyıl içi aktivitelerin katkısı** | | | | |  | | |
| **Final sınavının katkısı** | | | | | **60** | | |
|  | | **TOTAL** | | | **100** | | |
| **İşyükünün çerçeve hesaplaması bağlamında dersin öğrenme, öğretme ve değerlendirme aktiviteleri** | | | | | | | |
| **Aktiviteler** | | | | **Sayı** | **Süre (saat)** | **Total iş yükü (saat)** | |
| Haftalık saat (kuramsal) | | | | 1 | 2 saat |  | |
| Haftalık saat (uygulama) | | | |  |  |  | |
| Gözlem ve uygulama raporları | | | |  |  |  | |
| Rapor, araştırma hazırlama ve sunma | | | |  |  |  | |
| İnternet ve kütüphane araştırması | | | |  |  |  | |
| Rapor hazırlama ve ödevleri sunma | | | |  |  |  | |
| Kısa sınav  Kısa sınava hazırlanma | | | |  |  |  | |
| Denetleme  a) Ara sınav  b) Sınav için çalışma | | | |  |  |  | |
| Final sınavı   1. Sınav 2. Bireysel çalışma için testler | | | |  |  |  | |
| **Total iş yükü (saat) = 180** | | | | | | | |
| **DERSİN AKTS KREDİSİ = Total İş Yükü (saat)/(30 saat/AKTS)=** | | | | | | | |

**Öğrenme Çıktılarının Program Çıktılarına Katkısı**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Öğrenme Çıktıları** | **Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | |
|  | **PÇ 1** | **PÇ 2** | **PÇ 3** | **PÇ 4** | **PÇ 5** | **PÇ 6** | **PÇ 7** | **PÇ 8** | **PÇ 9** | **PÇ 10** | **PÇ 11** | **PÇ 12** | **PÇ 13** |
| **ÖÇ 1** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | **3** |
| **ÖÇ 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Katkı Düzeyi**: **1** Çok Düşük **2** Düşük **3** Orta **4** Yüksek **5** Çok yüksek