

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
TIBBİ TANITIM VE PAZARLAMA PROGRAMI

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyılı | T + U | Kredisi | AKTS |
|--------------------------|--|----------|-------|---------|------|
| Farmakoloji - II | 0314322 | III | 2+0 | 2 | 3 |
| Ön Koşul Dersler | Yok | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Türü | Zorunlu | | | | |
| Dersin Koordinatörü | | | | | |
| Dersi Veren | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Öğrencilerin ilaçlar, ilaçların kullanım yolları ve ilaçların sistemik etkileri gibi konularda bilgi sahibi olmasını sağlamak amaçlanmaktadır. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | Bu dersin sonunda öğrenci; 1. İlaçları tanıır. 2. Kullanım yerlerini ve etkilerini öğrenir. 3. Teorik bilgileri uygulama alanında kullanır. 4. Enfeksiyon hastalıklarında etkili olan ilaçları sıralar. 5. Solunum sistemine etki eden ilaçları tanımlar. | | | | |
| Dersin İçeriği | Farmakolojinin tanımı, çalışma alanı, bölümleri, ilaçların elde edilmesi, kullanımı, Farmakokineti, ilaçların vücutta uğradığı değişiklikler, akıbeti, İlaçların toksit etkileri, zehirlenme durumları ve tedavisi, Otonom sinir sistemi ilaçları. Sempatomimetik, sempatolitik, pararem-patomimetik ilaçlar, Kardiovasküler sistem ilaçları, kalp glikozidleri, anjinaşektoris tedavisinde kullanılan ilaçlar, hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçlar, Antiagregan, trombolitik, oral antiksagulan ve pıhtılaşma bozukluklarında kullanılan ilaçlar, Otokoidler, Reçete bilgisi, Santral sinir sistemi ilaçları, santral sinir sistemini deprese eden ilaçların etkileri, santral sinir sistemini uyaran ilaçlar, Kemoteropatik ilaçlar, kemoterapi,kemoterapatik ilaçların sınıflandırılması,kullanılması, yan etkileri, Solunum sistemi ilaçları, öksürük kesici ve bronş genişletici ilaçların etki mekanizmaları, ezpektoran, antitusif, bromkodilatör ilaçlar, mast hücre skabilatözörleri, Sindirim sistemi ilaçları, sindirim sistemi ilaçlarının etki mekanizması, yan etkileri, sınıflandırılması, ülser ilaçları, laksatif, purgatifilaçlar, andidiyareik, emetik, antiemetik ilaçlar, Sıvı elektrolit dengesi ve böbrek rahatsızlıklarında kullanılan ilaçlar, Endokrin fonksiyonları etkileyen ilaçlar konuları işlenecektir. | | | | |
| Haftalar | Konular | | | | |
| 1 | Farmakolojinin tanımı, çalışma alanı, bölümleri, ilaçların elde edilmesi, kullanımı, Farmakokineti, ilaçların vücutta uğradığı değişiklikler, akıbeti | | | | |
| 2 | İlaçların toksit etkileri, zehirlenme durumları ve tedavisi | | | | |
| 3 | Otonom sinir sistemi ilaçları. Sempatomimetik, sempatolitik, pararem-patomimetik ilaçlar | | | | |
| 4 | Kardiovasküler sistem ilaçları, kalp glikozidleri, anjinaşektoris tedavisinde kullanılan ilaçlar, hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçlar | | | | |
| 5 | Antiagregan, trombolitik, oral antiksagulan ve pıhtılaşma bozukluklarında kullanılan ilaçlar | | | | |
| 6 | Otokoidler | | | | |
| 7 | Otokoidler | | | | |
| 8 | Reçete bilgisi | | | | |
| 9 | Santral sinir sistemi ilaçları, santral sinir sistemini deprese eden ilaçların etkileri, santral sinir sistemini uyaran ilaçlar | | | | |
| 10 | Kemoteropatik ilaçlar, kemoterapi,kemoterapatik ilaçların sınıflandırılması,kullanılması, yan etkileri | | | | |
| 11 | Solunum sistemi ilaçları, öksürük kesici ve bronş genişletici ilaçların etki mekanizmaları, ezpektoran, antitusif, bromkodilatör ilaçlar, mast hücre skabilatözörleri | | | | |
| 12 | Sindirim sistemi ilaçları, sindirim sistemi ilaçlarının etki mekanizması, yan etkileri, sınıflandırılması, ülser ilaçları, laksatif, purgatifilaçlar, andidiyareik, emetik, antiemetik ilaçlar | | | | |
| 13 | Sıvı elektrolit dengesi ve böbrek rahatsızlıklarında kullanılan ilaçlar, Endokrin fonksiyonları etkileyen ilaçlar | | | | |

| | |
|---|--------------|
| 14 | Genel Tekrar |
| Genel Yeterlilikler | |
| 1. Ders kapsamında farmakoloji biliminin tanımlayabilir, kavramları anlatabilir. 2. İlaç seçimi, ilaçların etkileri, sakıncaları, ilaç seçiminde dikkat edilmesi gereken yerleri öğrenebilir. | |
| Kaynaklar | |
| Cingi, M. İ. (1996). <i>Farmakoloji Ders Kitabı</i> , Anadolu Üniversitesi Açık Öğretim Yayınları. Goodman, L. S., Gilman, A. (2003). <i>The Pharmacological Basic of Therapeutics</i> . 13 th edition. Kayaalp, O. (2007). <i>Farmakoloji</i> ; Ankara: Nobel Tıp Kitabevi Yayını. | |
| Değerlendirme Sistemi | |
| Harran Üniversitesi Önlisans ve Lisans Yönetmeliği gereği akademik dönem başında ilan edilen ders izlencelerinde belirtilecektir. | |

| PROGRAM ÇIKTILARI VE İLGİLİ DERSİN İLİŞKİSİ | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|-----|----------------|-----|---------------|-----|-----------------|-----|---------------------|------|------|
| | PÇ1 | PÇ2 | PÇ3 | PÇ4 | PÇ5 | PÇ6 | PÇ7 | PÇ8 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 |
| ÖÇ1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 3 |
| ÖÇ2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 3 |
| ÖÇ3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 3 |
| ÖÇ4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 3 |
| ÖÇ5 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 3 |
| ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları | | | | | | | | | | | |
| Katkı Düzeyi | 1 Çok Düşük | | 2 Düşük | | 3 Orta | | 4 Yüksek | | 5 Çok Yüksek | | |

| PROGRAM ÇIKTILARI VE İLGİLİ DERSİN İLİŞKİSİ | | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Dersin Adı | PÇ1 | PÇ2 | PÇ3 | PÇ4 | PÇ5 | PÇ6 | PÇ7 | PÇ8 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 |
| Farmakoloji - II | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 3 |