

GAZİ ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ

SERBEST ECZANE STAJINDAN BEKLENEN ÖĞRENME ÇIKTILARI

STAJ I

- 1- Eczacılık ve eczacı tanımlarını yapar. Mesleki görev ve sorumluluklarına göre hareket eder.
- 2- Majistral, ofisinal ve müstahzar ilaçların tanımlarını yapar.
- 3- Orijinal ilaç, jenerik ilaç, eşdeğer ilaç ve OTC ile ilgili kavramları inceleyerek görüş sahibi olur.
- 4- Mesleki kurum ve kuruluşlar hakkında bilgi sahibi olur. (Bölge Eczacı Odası, Eczacılar Birliği Merkez Heyeti, Sağlık Bakanlığı, TİTCK ve ilgili kuruluşlar)
- 5- Çalıştığı eczanenin bölümleri, bölümlerin fonksiyonları, düzenlenmesi ve ilaçların hangi sisteme göre yerleştirildiği konusunda bilgi sahibi olur.
- 6- Eczanede kullanılan araç, gereç, aygıtlar (bilgisayar, yazar kasa, buzdolabı, güvenlik ve alarm sistemleri, vb) ve bunların kullanımları ile barkod uygulaması hakkında bilgi sahibi olur.
- 7- Reçete çeşitlerinin (beyaz, yeşil, kırmızı, mor ve turuncu reçeteler) neler olduğunu öğrenir. Bu reçete uygulamalarının prosedürü hakkında bilgi sahibi olur.
- 8- Eczanelerde yapılan resmi işlemler ile ilgili bilgi sahibi olur.
- 9- Eczane personelinin görevleri ve eczanede yapılan işler hakkında bilgi sahibi olur.
- 10- Sıcaklık, nem ve ışık gibi etkenlerle bozulabilecek ilaçlar ve buzdolabında saklanması gereken ilaçlar ile ilgili bilgi sahibi olur.
- 11- Eczanelerde bulundurulması ve saklanması uygun olmayan madde ve malzemeler konusunda bilgi sahibi olur.
- 12- Eczanelerde tartım işleminin nasıl yapıldığı ve terazi kontrollerinin hangi sıklıkla yapıldığını öğrenir.
- 13- Eczanelerde, eczacı-hasta, eczacı-doktor ilişkileri hakkında gözlemde bulunur.

GAZİ ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ

SERBEST ECZANE STAJINDAN BEKLENEN ÖĞRENME ÇIKTILARI

STAJ II

1. Çalıştığı eczanenin bölümleri, bölümlerin fonksiyonları, düzenlenmesi ve ilaçların hangi sisteme göre yerleştirildiği konusunda bilgi sahibi olur.
2. Eczanede kullanılan araç, gereç, aygıtlar (bilgisayar, yazar kasa, buzdolabı, güvenlik ve alarm sistemleri, vb) ve bunların kullanımları ile barkod uygulaması hakkında bilgi sahibi olur.
3. Eczane personelinin görevleri ve eczanede yapılan işler hakkında bilgi sahibi olur.
4. Reçete düzeni (bölümleri, yazılan ilaçlar, doz, miktar ve kullanım sıklığı) ile ilgili standart bilgilere sahip olur. Reçetede sıklıkla kullanılan Latince terimler ve kısaltmaların anlamları hakkındaki bilgilerini kullanır.
5. Farmasötik ilaç şekilleri ile ilgili sahip olduğu bilgileri kullanır.
6. Eczaneye gelen reçeteleri inceleyerek bilgi sahibi olur.
7. Eczanelerde bulunması gereken kitaplar (Farmakope, Vademekum) ve elektronik bilgi kaynakları (Rx Media Pharma) hakkında bilgi sahibi olur.
8. Staj yapılan eczanenin laboratuvarında bulunan kimyasal maddelerin ve bitkisel drogların Türkçe ve Latince isimleri (varsa sinonimleri) hakkındaki bilgilerini kullanır.
9. Eczanede yapılan majistral preparatlar hakkında bilgilerini kullanılır ve deneyim sahibi olur.
10. Eczanelerde yapılan resmi işlemler ile ilgili bilgi sahibi olur.
11. Eczanede kırmızı ve yeşil reçete kapsamına giren ilaçların kayıtları ile ilgili işlemleri ve eczanede uyulması gereken geçerli mevzuatı öğrenir.
12. Eczanede bulunması gereken resmi defterler ile ilgili bilgi sahibi olur.
13. Eczanenin anlaşmalı olduğu kurumlara ait reçetelerin karşılanması ile ilgili işlemleri (Medula sistemi) öğrenir.
14. Eczanede bulunması zorunlu ilaçları inceleyerek bilgi sahibi olur.
15. Zehirli ve ayrı bulundurulacak ilaç ve etken maddelere ait dolaplar ve bunların düzenlenmesi hakkında bilgi sahibi olur.
16. Eczaneye ilk yardım için gelebilecek vakalar ve bu vakalarda yapılabilecek müdahaleler veya yönlendirmeler ile ilgili bilgi sahibi olur.

GAZİ ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ

SERBEST ECZANE STAJINDAN BEKLENEN ÖĞRENME ÇIKTILARI

STAJ III

1. Çalıştığı eczanenin bölümleri, bölümlerin fonksiyonları, düzenlenmesi ve ilaçların hangi sisteme göre yerleştirildiği konusunda bilgi sahibi olur.
2. Staj yapılan eczanenin laboratuvarında bulunan kimyasal maddelerin ve bitkisel drogların Türkçe ve Latince isimleri, (varsa sinonimleri) hakkındaki bilgilerini kullanır.
3. Eczanede yapılan majistral preparatlar hakkındaki bilgisini kullanır. Majistral ilaç fiyatlandırmasını yapar.
4. Olası reçete hatalarını (fiziksel, kimyasal veya farmakolojik etkileşme, ilaç-besin etkileşmesi vb.) sorumlu eczacıya danışarak değerlendirir.
5. Eczanede kırmızı ve yeşil reçete kapsamına giren ilaçların kayıtları ile ilgili işlemleri ve eczanede uyulması gereken geçerli mevzuatı öğrenir.
6. Eczanede bulunması gereken resmi defterler ile ilgili bilgi sahibi olur.
7. Eczanede bulunması zorunlu ilaçları inceleyerek bilgi sahibi olur.
8. Eczanede mali yükümlülük açısından önemli kayıt ve belgelerin tutulması, saklanması ve bildirimine dair işlemleri öğrenir.
9. Eczanede yapılabilecek yasal denetlemeler ve bu denetlemeler için hangi kayıtların tutulduğunu öğrenir.
10. Eczanenin anlaşmalı olduğu kurumlara ait reçetelerin karşılanması ile ilgili işlemleri (Medula sistemi) öğrenir.
11. Türkiye’de eczane açılabilmesi için gerekli koşul ve işlemlerin neler olduğunu öğrenir.
12. İlaç siparişi verme işleminin tüm aşamalarını ve dikkat edilmesi gereken önemli hususları (ilaç siparişi verme, gelen ilaçların kontrolü ve eczaneye girişinin yapılması, ilaçların depoya geri gönderilmesinde yapılması gereken işlemler, envanter kontrolü) öğrenir.
13. Ecza deposu-eczane ilişkileri hakkında gözlemde bulunur.
14. Eczanede hasta ile ilgili çıkabilecek olası sorunları mesleki açıdan nasıl çözümlenebileceğini öğrenir.
15. İlaçların kullanım süresinin (miyad) nasıl izlendiği, süresi dolan ilaçlarla ilgili uygulamalar hakkında bilgi sahibi olur.
16. Eczanede sık karşılaşılan,
 - a) soğuk algınlığı, ateş ve öksürük
 - b) sigara bırakma
 - c) baş ağrısı
 - d) kas ağrısı/spazmı
 - e) kabızlık ve ishal
 - f) alerjik durumlarhakkındaki bilgilerini kullanarak, sorumlu eczacı danışmanlığında hastaya önerilerde bulunur.

GAZİ ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
SERBEST ECZANE STAJINDAN BEKLENEN ÖĞRENME ÇIKTILARI

STAJ IV

1. Çalıştığı eczanenin bölümleri, bölümlerin fonksiyonları, düzenlenmesi ve ilaçların hangi sisteme göre yerleştirildiği konusunda bilgi sahibi olur.
2. Eczanede yapılan majistral preparatlar hakkındaki bilgisini kullanır. Majistral ilaç fiyatlandırmasını yapar.
3. Olası reçete hatalarını (fiziksel, kimyasal veya farmakolojik etkileşme, ilaç-besin etkileşmesi vb.) sorumlu eczacıya danışarak değerlendirir.
4. Reçetelerde ilaç etkileşmesi konusunda deneyim sahibi olur.
5. Eczanede sık kullanılan farmasötik hesaplamalar (alkol hesabı, çözelti yüzdesi hesabı vb.) hakkında bilgilerini kullanarak, deneyim sahibi olur.
6. Eczanede kırmızı ve yeşil reçete kapsamına giren ilaçların kayıtları ile ilgili işlemleri ve eczanede uyulması gereken geçerli mevzuatı öğrenir.
7. İlaçların kullanım süresinin (miyad) nasıl izlendiği, süresi dolan ilaçlarla ilgili uygulamalar hakkında bilgi sahibi olur.
8. Eczanede mali yükümlülük açısından önemli kayıt ve belgelerin tutulması, saklanması ve bildirimine dair işlemleri öğrenir.
9. Eczanenin anlaşmalı olduğu kurumlara ait reçetelerin karşılanması ile ilgili işlemleri (Medula sistemi) öğrenir.
10. Medula sisteminde bulunan A, B, C grubu reçeteler hakkında bilgi sahibi olur.
11. İlaç Takip Sistemi ve Karekod uygulamalarını öğrenir ve kullanır.
12. Eczanelerde sıralı ve kotalı dağıtımlar hakkında bilgi sahibi olur.
13. Eczane yazılım programlarının (TEBEOS, Farmakom vb.) nasıl kullanıldığını öğrenir.
14. Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) hakkında bilgi sahibi olur. SUT'un eczane ve eczacılık hizmetleri bakımından önemini öğrenir.
15. Eczanede yapılabilecek yasal denetlemeler ve bu denetlemeler için hangi kayıtların tutulduğu konusunu öğrenir.
16. Türkiye'de eczane açılabilmesi için gerekli koşul ve işlemlerin neler olduğunu öğrenir.
17. İlaç siparişi verme işleminin tüm aşamalarını ve dikkat edilmesi gereken önemli hususları (ilaç siparişi verme, gelen ilaçların kontrolü ve eczaneye girişinin yapılması, ilaçların depoya geri gönderilmesinde yapılması gereken işlemler, envanter kontrolü) öğrenir.
18. Bitkisel tıbbi ürün, beşeri tıbbi ürün, kozmetik, kozmesötik, tıbbi cihaz ve malzeme, takviye edici gıda ve nutrasötik tanımlarını yapar, bu ürünler hakkında bilgilerini kullanarak deneyim sahibi olur.
19. Eczanelerde sık satılan tıbbi malzeme ve cihazların (glukometre, nebulizatör vb.) nasıl kullanıldıklarını öğrenir.
20. Eczaneye gelen bir hastaya
 - a) oftalmik ilaçların
 - b) dermatolojik preparatların (ör. pomat, krem, losyon)
 - c) vajinal preparatların
 - d) rektal preparatların
 - e) transdermal preparatlarındoğru kullanımını ve uygulama tekniğini sorumlu eczacı danışmanlığında anlatır.
21. Eczanede astım hastalarına verilen danışmanlık (pefmetre kullanımının önemi ve doğru inhaler kullanımı) konusunda deneyim kazanır.
22. Eczanede sık karşılaşılan sorunlardan olan premenstrüel ve menstrüel semptomlar hakkındaki bilgilerini kullanarak, hastaya bu konuda sorumlu eczacı danışmanlığında önerilerde bulunur.
23. İlaç kullanımına bağlı olarak hastaların bildirdiği advers ilaç etkilerinin Türkiye Farmakovijilans Merkezine (TÜFAM) bildirilmesi hakkında bilgi sahibi olur.