

STAJ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Serbest Eczane (Toplum Eczanesi) Stajı

1. Staj yapılan eczane hakkında genel bilgileri açıklar.
 - a. Serbest Eczanede çalışan eczacıların sağlık personeli olarak görev ve sorumluluklarını açıklar.
 - b. Eczanede çalışan yardımcı personelin tanımı, görev, yetki ve sorumluluklarını açıklar.
 - c. Eczane tasarımı; ilaç ve diğer ürünlerin yerleşim sistematüğını yönetir.
 - d. İlaçların raflara dizilme düzenlerini (alfabetik düzen, farmakolojik düzen, vb.) açıklar.
 - e. Eczanede kullanılan gereç ve cihazları tanır.
 - f. Eczanenin çalışma saatleri ve eczanelerde nöbet, nöbet listesi tanzimini tanımlar.
2. İlaç, kozmetik ürün ve tıbbi malzeme/cihazlar için tedarik/satın-alma prosedürlerini açıklar.
 - a. Eczacının görev ve sorumluluklarını açıklar.
 - b. Satın alma karar verme sürecinde yardımcı personelin rolünü değerlendirir.
 - c. Eczane-ecza deposu ilişkileri, satın alınan ürünlerin denetimi, kaydı, ödeme koşullarını özetler.
 - d. İstatistik, veri oluşturma prosedürlerini uygular.
3. Eczacı-hasta iletişimde dikkat edilecek hususları saptar.
 - a. Hasta karşılanmasındaki unsurları belirler.
 - b. Hastanın ihtiyaçlarına sistematik yaklaşım aşamalarını değerlendirir.
 - c. Sağlık eğitimi, ilaç okur yazarlığı vb. hasta eğitim yöntemlerini uygular.
 - d. Eczacıya sık sorulan soruları saptar.
 - e. Akut sorunlarda eczacı yaklaşımını uygular.
 - f. Kronik hastalıkların tedavisinde eczacının rolünü tartışır.
4. Eczanede reçete karşılanmasını betimler.
 - a. Reçetede kullanılan terimleri tanır.
 - b. ICD-10 reçete ve rapor tanı kodlarını tanır.
 - c. Reçete karşılanmasında dikkat edilecek hususları saptar.
 - d. Reçete kayıt defterini tanır ve reçete kayıt sürecini uygular.
5. Özel kullanım gerektiren dozaj formlarının (inhalerler, göz preparatları, insülinler ve diğer derialtı enjeksiyonluk preparatlar, transdermal preparatlar, spreyler, varfarin, osteoporozda oral yolla kullanılan formlar, üriner sistem enfeksiyonlarında kullanılan bazı ilaçlar, oral retinoid ve anti TNF vb.) kullanım talimatlarını değerlendirir ve hasta eğitimini uygular.

- 6.** Eczanede verilen klinik eczacılık/farmasötik bakım hizmetlerini planlar.
 - a. İlaç danışmanlığı uygular.
 - b. Akılcı ilaç kullanımını değerlendirir.
 - c. İlaç-ilaç, ilaç-hastalık, ilaç-bitkisel ürün ve ilaç-besin etkileşimlerini sorgular.
 - d. Kronik hastalıklarda tedavi izlemi uygular.
 - e. Basit rahatsızlıklarda doğru yönlendirmeyi planlar.
 - f. Özellikli Hastalarda (onkoloji, nakil hastaları vb.) önerilen destek tedaviler ve bu tedavilerin hastaya uygulanan tedavi protokolü ve endikasyonu ile uyumunu değerlendirir.
- 7.** Eczanede bilgisayar ve bilgisayar-destekli uygulamaları kullanır.
 - a. Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) provizyon sistemi (MEDULA) ve eczane yazılım programlarını (TEBEOS, Farmakom vb.) kullanır. Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) ve Elektronik İlaç bilgi kaynaklarını (RX Media vb.) kullanır.
 - b. İlaç takip sistemini kullanır.
 - c. İlaç ve tıbbi malzemelerin stok durumu ve son kullanma tarihlerini denetler, kullanım süresi sonuna yaklaşan ilaçları yönetir.
 - d. Gelir gider dengesi, karlılık durumu, dönemsel alım-satım farklılıklarını çözümler.
 - e. Kişisel verilerin korunması kanunu kapsamında hasta ilaç profil kaydının tutulmasını planlar.
- 8.** Eczanede bulundurulması gereken ilaçları saptar.
- 9.** Özel reçetelere (mor, turuncu, kırmızı ve yeşil renkli) yazılması gereken ilaçlar ve bu reçetelerle ilgili prosedürleri tanır.
- 10.** Uyuşturucu, psicotrop ilaçları içeren reçetenin karşılanmasını açıklar ve reçete kaydını uygular.
- 11.** Reçetesi eczanede alıkonacak olan ilaçları tanır.
- 12.** Eczanede bulundurulması gereken mesleki başvuru kitaplarını (kodeks, farmakope ve formüller) kullanır.
- 13.** Eczanede bulunan mesleki başvuru kitapları, periyodik bilimsel ve/veya mesleki yayınları, elektronik ve çevirim-içi ilaç bilgi kaynaklarını saptar ve kullanır.
- 14.** Eczanelerde bulunması gereken defterleri açıklar.
- 15.** İşletme, envanter, imalat, reçete, narkotik, teftiş ve personel defterlerinin tutulmasını uygular.
- 16.** Eczanenin muhasebe işleyiş sistemini (muhasebeci seçimi, fatura işlemleri, gider bildirimleri, beyanname, vergiler, sigorta prim ödemeleri) ve eczacı-muhasebeci ilişkilerini değerlendirir. Eczane sigorta paketlerini karşılaştırır.
- 17.** Eczacı-Eczacı, Eczacı-Bölge Eczacı Odası, Eczacı-Ecza Kooperatifleri ilişkilerini değerlendirir.

18. Eczanelerin Sağlık Bakanlığı, Maliye Bakanlığı ve Sosyal Güvenlik Kurumu ile ilişkilerini değerlendirir.
19. Eczacı ve diğer sağlık personeli arasındaki mesleki iletişim ve ilişkileri değerlendirir.
20. Resmi kurum ve kuruluşlarla yapılan anlaşma prosedürlerini tanımlar.
21. Acil durumlarda kullanılan ilaç, tıbbi malzeme ve antidotları tanır.
22. Zehirli ve ayrı bulundurulacak ilaç dolaplarını tanır.
23. Eczanede ilk yardım uygulamasını planlar.
24. Reçetesiz verilebilen ilaçları tanır.
25. Eczacıların aile planlaması vb. koruyucu sağlık hizmetleri konusundaki fonksiyonlarını açıklar.
26. Eczanede hijyen koşullarını uygular ve temiz çalışma ortamını yaratır.
27. Buzdolabının uygun kullanımını açıklar; buzdolabında saklanması gereken ilaçları tanır.
28. Eczanede sıcaklık ve nem ölçümü yapar.
29. Buzdolabı, termometre, nemölçer, ölçü aletleri ve tartı aletlerinin kalibrasyon ve denetimine ilişkin işlemleri uygular.
30. Eczanede bulunan laboratuvar düzenini tanır, laboratuvarında bulunması gereken madde ve malzemeleri belirler.
31. Majistral preparat hazırlanışını uygular. a. Etken ve yardımcı maddeleri tanır.
 - b. Farmasötik hesaplama yapar.
 - c. Maddelerin sinonimlerini tanır.
 - d. Maddelerin kullanılışlarını açıklar.
 - e. Preparatın farmasötik şeklini saptar.
 - f. Preparatın kullanılışını gösterir.
 - g. Preparatın hazırlanışını uygular.
 - h. Ambalajlanmasını değerlendirir.
 - i. Fiyatlandırılmasını hesaplar.
 - j. Medula sistemindeki doz ilişkilerini saptar.
32. İlaç-dışı ürünleri adlandırır.
 - a. Eczanede (varsa) dermokozmetik ürünleri saptar.
 - b. Eczanede (varsa) besin eklentilerini (fitofarmasötikler; nütrasötikler) belirler.
 - c. Eczanede (varsa) bitkisel/ itriyat, ortopedik ürünleri belirler.
 - d. Eczanede (varsa) anne-bebek sağlığı ürünlerini tanır.

e. Tıbbi cihazların SGK'ya verilif koşullarını özetler ve medikal malzemelerin hasta eğitimini uygular.

33. Hasta tarafından bildirilen ilaç yan etkilerinin Türk Farmakovijilans Merkezi'ne (TÜFAM) rapor edilme prosedürünü açıklar.

34. Eczanede yapılan denetimleri anlatır.

35. Hasta haklarını açıklar ve meslek etiğini uygular.