
	ÖZEL VERSA HASTANESİ			
	İLAÇLARIN MUHAFAZASINA YÖNELİK DÜZENLEME TALİMATI			
DOK.KODU:İY.TL.05	YAYIN TR:01.10.2015	REVİZYON NO:00	REVİZYON TARİHİ:00	SAYFA NO:1/3

1. AMAÇ: Eczane biriminin muhafazasına yönelik kuralları oluşturmaktır.

2. KAPSAM:

Eczane

Hastane Birim Depoları (ilaç bulunduran servisler)

3. KISALTMALAR

4. TANIMLAR

5. SORUMLULAR:

Eczacı

Eczane personeli

6. FAALİYET AKIŞI

6.1. İlaçlar uygun niteliklere sahip depolama alanlarında muhafaza edilir.

6.2. Eczaneye görevli personel dışında kimsenin girmesini engellenir, depo kapıları sürekli kilitli tutulur.

6.3. Standart eczane koşulları için gereken maksimum 25 °C sıcaklık ve % 30 - 60 nem oranı, muhafaza edilen ilaç istisnası da gözetilerek ayarlanarak gerektiğinde iklimlendirme sağlanmaktadır. Bu amaçla sıcaklık ve nem takibi de düzenli olarak yapılmaktadır.

6.4. Sıcaklık ve nem takibi, ilaç bulundurulan her bölüm için geçerlidir.

6.5. İlaçlar; hava sirkülasyonunu engellemeyecek ve ilaçların korunmasını, sel veya su basması gibi durumlardan etkilenmemesini sağlayacak şekilde depolanmaktadır.

6.6. Hemzemin yerleştirme yapılmamaktadır, rafların altında palet bulundurulup zeminden 15 cm yüksekte olması sağlanmaktadır. Tavandan 40 cm aşağıya kadar yerleştirme yapıp yerleştirme sırasında malzemenin cinsine uygun davranılmaktadır.

6.7. İlaçların cinsine göre uygun yerleştirme yapılmaktadır. Yüksek riskli ilaçlar, ilaçların pediatrik doz formları diğer ilaçlarla karışmayacak şekilde depolanmaktadır. Narkotik ve psikotrop ilaçlar ait olduğu reçete tipine bağlı olarak eczanede bulunan, kilitlenebilen kırmızı çelik, yeşil çelik ve ahşap dolaplara yerleştirilmektedir.

6.8. Işıktan etkilenen ilaçlar kapalı, ışık almayan dolaplarda muhafaza edilir.

6.9. Eczanedeki malzemelerin ve buzdolaplarındaki aşuların karışmasını engellemek amacıyla eczane için yerleşim planı hazırlanmıştır. Depo girişlerinde ve buzdolaplarının üzerinde yer alan yerleşim planları sık sık güncellenmektedir.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Eczacı	Kalite Yönetim Direktörü	Başhekim



ÖZEL VERSA HASTANESİ

İLAÇLARIN MUHAFAZASINA YÖNELİK DÜZENLEME TALİMATI



DOK.KODU:İY.TL.05

YAYIN TR:01.10.2015

REVİZYON NO:00

REVİZYON TARİHİ:00

SAYFA NO:2/3

6.10. Eczanede ve ilaç için ayrılmış buzdolaplarında; ilaç niteliğindeki malzemeler ve aşı haricinde malzeme bulundurulmasına izin verilmez. Kapakta ilaç bulundurulmaz, sebzelik kısmında sadece su bulundurulur.

6.11. Raflara yerleştirilen ilaçların kutuları ve dolabın iç duvarları arasında hava sirkülasyonunu sağlayacak kadar boşluk bırakılmaktadır.

6.12. Buzdolabı iç sıcaklığı 2-8 °C aralığında, ideal olarak +4 °C olması sağlanır. Buzdolapları kalibrasyonları düzenli aralıklarla yapılmaktadır.

6.13. Elektrik kesilmesi, cihaz arızası gibi durumlarda soğuk zincirin korunmasına yönelik gerekli tedbirler alınmaktadır. Hastanemizde jeneratör bulunmaktadır. Elektrik kesintisi durumunda kısa sürede jeneratör devreye girmektedir. Buzdolabının bozulmasında durumunda ise tutulmasını gereken uygun sıcaklık koşullarını bozmadan (buz aküsü, ısı koruyucu nakil kapları ile) yoğun bakım servisinde bulunan buzdolabında sorun giderilene kadar saklanması sağlanır.

6.14. Stok yönetimi HBYS üzerinden yapılmaktadır. Stok seviyeleri eczane ve eczane ambarı için ayrı ayrı belirlenmiştir. Eczane için maksimum stok seviyesi 60 gün, minimum stok seviyesi 15 gün, kritik stok seviyesi 30 gün olarak belirlenmiştir.

6.15. Sarfiyatlarına göre belirlenmiş olan minimum stok seviyelerinin altına düşen ilaçlar HBYS de kırmızı, kritik stok seviyelerinin altına düşen ilaçlar mavi, azami stok seviyelerinin üstündeki ilaçlar ise yeşil uyarı rengi ile görülür. Minimum, kritik ve maksimum stok seviyeleri HBYS üzerinden takip edilir.

6.16. İlaçların miat takipleri hem HBYS üzerinden hem de manuel olarak yapılır. Üç ayda bir yapılan ara sayımlarda miat kontrolleri de yapılır. Otomasyon sisteminde miadının dolmasına 2 ay kalan ilaçlar sarı renk alır, miadının dolmasına 1 ay kalan ilaçlar turuncu ve miadı dolan ilaçlar kırmızı renk alır. Ayrıca tarih belirtilerek istenilen miat raporları da alınabilmektedir. Miadı dolan ilaçlar ise satır olarak kırmızı görünmektedir.

6.17. Üç ayda bir ara sayımlar manuel yapılarak ilaçların stok miktarları kontrol edilir. Miadını dolmasına 3 ay kalan ilaçlara "miadı yakın" etiketi yapıştırılır.

6.18. Bozulan ve miadı geçen ilaçlar imha edilmek üzere ayrı bir alanda saklanır ve tehlikeli atık deposuna gönderilip imhası sağlanır.

6.19. İlaç depolarında ve ilaç için ayrılmış buzdolaplarında ilaç niteliğindeki malzemeler ve aşı haricinde malzeme bulunmamaktadır.

HAZIRLAYAN

Eczacı

KONTROL EDEN

Kalite Yönetim Direktörü

ONAYLAYAN

Başhekim



ÖZEL VERSA HASTANESİ

İLAÇLARIN MUHAFAZASINA YÖNELİK DÜZENLEME TALİMATI



DOK.KODU:İ.Y.TL.05

YAYIN TR:01.10.2015

REVİZYON NO:00

REVİZYON TARİHİ:00

SAYFA NO: 3/3

Eczane Deposunda Oluşabilecek Riskler:

- Hırsızlık
- Herhangi bir nedenle oluşabilecek su basması
- Yangın çıkması
- Depodaki malzemelerin uygun ısı ve nemde muhafaza edilmemesinden dolayı bozulma riski
- Elektrik kesilmesi ve cihaz arızası gibi durumlarda soğuk zincir bozulma riski

Eczane Deposunda Oluşabilecek Risklere Yönelik Önlemler:

- Eczaneye yetkilendirilmiş personel harici girişler yasaktır, depo kapıları sürekli kilitli tutulur ve eczane 24 saat kamera sistemi ile izlenir.
- Herhangi bir nedenle yaşanabilecek su basması ihtimaline karşı ilaçlar yerden 15 cm yukarıda olacak şekilde istiflenmiştir.
- Eczanenin temizliği ve havalandırılması düzenli olarak yapılır.
- Kemirgenlere karşı gerekli ilaçlama yapılır.
- Yangın çıkması ihtimaline karşı ise kontrolü düzenli olarak yapılan yangın tüpü ve yangın uyarı sistemi bulunmaktadır.
- Olası yangın durumunda yangın uyarı sistemi devreye girmektedir. Eczane koridorunda bulunan yangın söndürücü ile yangına müdahale edilir. Yangın söndürücülerin bakım ve kontrolü düzenli olarak yapılmaktadır.
- Deponun ısı ve nem değerini korunmasına yönelik günde iki kez ısı ve nem kontrol edilip Aylık Isı-Nem Takip Formu (KOD.KODU.İ.Y.FR.01)'na kaydedilir. Değerlerde herhangi bir sapma olduğunda deponun ısı ve nemi kontrol altına alınır.
- Elektrik kesilmesi durumunda hastane jeneratörü devreye girmektedir. Cihaz arızası durumunda hastanenin yoğun bakım servis biriminde termometresi bulunan buzdolabına aktarımı yapılır.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Eczacı	Kalite Yönetim Direktörü	Başhekim