



**KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI
TALİMATI**

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

REVİZYON DURUMU

“Revizyon Tarihi”

“Açıklama”

“Revizyon No”

02.01.2023

TEMOS standartları doğrultusunda talimat gözden geçirildi.
Logo değiştirildi.

01

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Enfeksiyon Kontrol Kurulu	Kalite Koordinatörü	Hastaneler Yönetim Kurulu Başkanı



KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI TALİMATI

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

1. AMAÇ

Hastane çalışanlarını kan ve vücut sekresyonları yoluyla ile bulaşan hastalıklara karşı korunmasını sağlamak ve hastadan hastaya bulaşın önlenmesi ve hastane ortamında tehlikeli kimyasal maddelerle temas sırasında güvenlik yöntemlerinin sağlamak amacıyla kullanılması gereken kişisel korunma malzemelerinin (eldiven, önlük, maske ve koruyucu gözlük) kullanım ilkelerini belirlemektir.

2. KAPSAM

Hastane çalışanlarını kan ve vücut sekresyonları yoluyla ile bulaşan hastalıklara karşı korunmasını sağlamak ve hastadan hastaya bulaşın önlenmesi ve hastane ortamında tehlikeli kimyasal maddelerle temas sırasında güvenlik yöntemlerinin sağlamak amacıyla kullanılması gereken kişisel korunma malzemelerinin (eldiven, önlük, maske ve koruyucu gözlük) kullanım ilkelerini belirlemeye yönelik faaliyetleri ve uygulamaları kapsar.

3. SORUMLULAR

Hastane Yönetimi, Enfeksiyon Kontrol Kurulu, hastalarla ve/veya hastaların vücut sıvı/salgılarıyla doğrudan veya dolaylı teması olan tüm hastane çalışanları, öğrenciler, ziyaretçiler.

4. TANIMLAR

4.1. Kişisel Korunma Malzemeleri (Koruyucu Ekipman): Mukozanın, cildin ve giysilerin enfeksiyöz ajanlarla temas etmesini önlemek için tek tek veya birlikte kullanılan bariyerlerdir. Bu kapsama giren malzemeler aşağıda sıralanmıştır.

- Eldiven:** Parmakları tamamen saracak ve el bileklerini örtecek şekilde giyilen lateks veya lateks olmayan, steril veya nonsteril koruyucu malzeme.
- Önlük:** El bileklerini örtecek şekilde uzun kollu, dizleri örtecek boyda, arkadan düğmelenen veya bağlanan tek kullanımlık veya tekrar kullanılabilen steril olmayan temiz malzeme.
- Koruyucu Gözlük:** Vücut sıvı ve sekresyonlarının gözlere sıçramasını önlemek amacıyla kullanılan koruyucu malzeme.
- Maske:** Burnu ve ağzı kapatacak şekilde takılan ilgili İhale Şartnamesinde tanımlanan



**KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI
TALİMATI**

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

özelliklere sahip cerrahi maske.

- **Siperli Maske:** Ağız ve burunu kapatan kısmına ek olarak gözleri korumaya yönelik bir siperi bulunan ve ilgili İhale Şartnamesinde tanımlanan özelliklere sahip koruyucu malzeme.

- **N95 ve FFP3 Maskesi:** ≤ 0.5 mikron çaplı partiküllere karşı korunma sağlar.

4.2. Standart Önlemler: Sağlık çalışanlarının kan yoluyla bulaşan hastalıklara karşı korunmasını sağlamak için her hasta ile temas sırasında uyulması gereken önlemlerdir. (Bakınız Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı)

4.3. Hastane Yönetimi: Başhekimlik.

4.4. Enfeksiyon Kontrol Ekibi: Enfeksiyon Kontrol Sorumlu Doktor ve Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi'ni tanımlar.

4.5. Solunum İzolasyonu: ≤ 5 büyüklüğünde olan, bu nedenle havada asılı kalma ve uzun mesafeler kat edebilme özelliğine sahip partiküller oluşturan mikroorganizmalara karşı korunma sağlamak için uygulanması önerilen izolasyon kategorisidir.

4.6. Negatif Basıncılı Oda: Oda içinde dış alana göre negatif hava basıncı oluşturan, saatte en az 6-12 hava değişimi sağlayan ve odadan çıkan havanın HEPA (high efficiency particulate air filtration) filtresinden geçirilerek dış alana veya hastane içi dolaşıma gönderildiği havalandırma sistemidir (Bakınız. "Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı")

4.7. Kohort Uygulaması: İzolasyon amacı ile kullanılabilecek tek kişilik odanın sağlanamadığı durumlarda aynı mikroorganizma ile infekte ve/veya kolonize birden fazla hastanın aynı odada (veya serviste/servisin bu hastalar için ayrılmış bir bölümünde) yatırılmasıdır.

4.8. Damlacık İzolasyonu: ≥ 5 büyüklüğünde olan ve havada asılı kalamayan, bu nedenle uzun mesafeler kat edemeyen büyük partiküller oluşturan mikroorganizmalara karşı korunma sağlamak için uygulanması önerilen izolasyon kategorisidir (Bakınız. "Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı")

4.9. Temas İzolasyonu: Epidemiyolojik önem taşıyan, hasta ya da çevresi ile direkt (örneğin, hastanın cildiyle temas) veya indirekt temas (hasta odasındaki yüzeylere, tıbbi cihazlara dokunulması) yoluyla bulaşabilen mikroorganizmalarla kolonize ve/veya infekte hastalar için uygulanması gereken izolasyon kategorisidir (Bakınız. "Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı")

4.10. Sıkı Temas İzolasyonu: Vankomisin dirençli enterokoklarla kolonize ve/veya infekte hastalar için uygulanması gereken izolasyon kategorisidir (Bakınız. "Standart Önlemler ve



**KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI
TALİMATI**

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

İzolasyon Talimatı")

4.11. Yüksek Riskli İzolasyon: Standart önlemler, sıkı temas izolasyonu ve solunum izolasyonunun birleşiminden oluşur ve SARS (Severe Acute Respiratory Syndrome) şüphesi veya tanısı olan hastalar için, ayrıca yeni ortaya çıkan veya nadir görülen yüksek düzeyde bulaşıcılığı olan Enfeksiyon hastalıkları (örneğin viral hemorajik ateşler) için uygulanır **(Bakınız. "Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı")**

4.12. Tehlikeli Kimyasal Madde: Ciltle veya mukozayla temas etmesi durumunda koroziv ve/veya iritan etki gösterme potansiyeli olan tüm kimyasal maddeler (orthophthalaldehid, gluteraldehid, vb. yüksek düzey dezenfektan solüsyonlar, pH<2.1 veya pH>12.5 olan tüm sıvılar, üretici önerileri doğrultusunda kişisel korunma malzemesi kullanılması gereken tüm solüsyonlar vb.)

5. KISALTMALAR: -

6. FAALİYET AKIŞI:

6.1. Eldiven Kullanımı

6.1.1. Aşağıda belirtilen durumlarda steril olmayan tek kullanımlık eldiven giyilmelidir;

- Kanla ve ter dışında her tür vücut sıvı/sekresyonu ile temas olasılığında (kan alma, çöp toplama, kan/vücut sıvıları/dokulardan alınan örneklerin çalışıldığı laboratuvarlar, kan/vücut sıvıları/dokulardan alınan örneklerin taşınması, vb.) veya temas sırasında.
- Mukoza ile temas olasılığında veya temas sırasında.
- Bütünlüğü bozulmuş cilt ile temas olasılığında veya temas sırasında.
- Temas izolasyonu, sıkı temas izolasyonu ve yüksek riskli izolasyon uygulanan hastalarla ve odalarındaki cansız yüzeylerle temas sırasında **(Bakınız Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı)**
- Tehlikeli kimyasal maddelerle temas sırasında.

6.1.2. Periferik venöz kateter takılması dışında her tür invaziv işlem (biyopsi, trakeotomi açılması, santral kateter takılması, kemik iliği aspirasyonu/biyopsisi, üretral sonda takılması, her tür cerrahi girişim, vb.) sırasında steril eldiven giyilmelidir. Temas sonrasında eldivenler çıkarılarak **El Hijyeni Talimatı**'na göre el hijyeni sağlanmalıdır.

6.1.3. Bütünlüğü bozulmamış tek kat eldiven giyilmesi yeterli korunma sağlar.



KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI TALİMATI

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

6.1.4. Hasta üzerinde kirli bir alandan temiz bir alana geçerken (ter dışında diğer tüm vücut sıvı ve sekresyonları ile temas sonrasında) eldivenler çıkarılmalı, “**El Hijyeni Talimatı**”na göre el hijyeni sağlandıktan sonra yeni bir çift eldiven takılmalıdır.

6.1.5. Eller eldivenli iken yıkanmamalı ve eldiven üzerinden alkollü el antiseptiği uygulanmamalıdır.

5.1.6. Eldiven giyme endikasyonu ortadan kalkar kalkmaz eldiven çıkarılmalı, aynı eldivenle hastadan hastaya geçilmemeli veya servis/ünite içinde dolaşılmalı, ortamdaki yüzeylerle temas edilmemelidir. Kullanılan eldivenler “**Atık Yönetimi Prosedürü**”ne uygun olarak ortamdan uzaklaştırılır.

6.2. Önlük Kullanımı

6.2.1. Aşağıda belirtilen durumlarda steril olmayan temiz önlük (disposable veya yıkanıp tekrar kullanılabilen) giyilmelidir.

- Vücut sıvı veya sekresyonlarının çevreye sıçrama veya yayılma ihtimali olan durumlarda
- Temas izolasyonu, sıkı temas izolasyonu ve yüksek riskli izolasyon uygulanan hastaların odasına girerken (**Bakınız Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı**)
- Tehlikeli kimyasal maddelerle temas sırasında

6.2.2. Steril örtü kullanılarak çalışılan tüm invaziv girişimler sırasında steril önlük (disposable veya yıkanıp tekrar kullanılabilen) giyilmelidir (santral venöz kateter takılması, lomber ponksiyon, trakeotomi açılması, vb.)

6.2.3. Önlük giyme endikasyonu ortadan kalkar kalkmaz önlük çıkarılmalı, aynı önlükle hastadan hastaya geçilmemeli veya servis/ünite içinde dolaşılmalı, ortamdaki yüzeylerle temas edilmemelidir. Her ihtiyaç duyulduğunda yeni ve temiz bir önlük giyilmelidir.

6.2.4. Kullanılan önlükler “disposable” (tek kullanımlık) ise “**Atık Yönetimi Prosedürü**”ne uygun olarak ortamdan uzaklaştırılır. Bir kez kullanılan kumaş önlükler “**Atık Yönetimi Prosedürü**” ve “**Çamaşırhane Enfeksiyon Kontrolü ve Önleme Talimatı**” uygun olarak ortamdan uzaklaştırılarak yıkanıp kurutulduktan sonra tekrar kullanılabilir.

6.3. Maske Kullanımı

6.3.1. Aşağıda belirtilen durumlarda cerrahi maske takılmalıdır;

- Vücut sıvı veya sekresyonlarının çevreye sıçrama veya yayılma ihtimali olan durumlarda [Steril örtü kullanılarak çalışılan tüm invaziv girişimler sırasında (santral venöz kateter takılması, lomber ponksiyon, trakeotomi açılması, vb.)]
- Damlacık izolasyonu uygulanan hastaların odasına girerken



KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI TALİMATI

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

- Üst solunum yolu Enfeksiyonu geçiren hastane personeli ve ziyaretçilerin hasta odalarına girmesi gereken durumlarda

- Tehlikeli kimyasal maddelerle temas sırasında

6.3.2. Kullanım endikasyonu ortadan kalkan cerrahi maskeler “**Atık Yönetimi Prosedürü**”ne uygun olarak ortamdaki uzaklaştırılır.

6.3.3. Aşağıda belirtilen durumlarda N95 maskesi kullanılmalıdır;

- Solunum izolasyonu ve yüksek riskli izolasyon uygulanan hastaların odasına girerken
- Nötropenik hastaların inşaat alanlarından transferi sırasında

6.3.4. Solunum izolasyonu amacıyla ve nötropenik hastaların inşaat alanından transferi için kullanılan N95 maskeleri yırtılana veya gözle görülebilir bir şekilde kirlenene kadar aynı kişi tarafından tekrar kullanılabilir.

6.3.5. Yüksek riskli izolasyon için kullanılan N95 maskeleri odadan çıkışta “**Atık Yönetimi Prosedürü**”ne uygun olarak ortamdaki uzaklaştırılır, kesinlikle tekrar kullanılmaz.

6.4. Koruyucu Gözlük ve Siperli Maske Kullanımı

6.4.1. Aşağıda belirtilen durumlarda koruyucu gözlük veya siperli maske kullanılmalıdır.

- Vücut sıvı veya sekresyonlarının çevreye sıçrama veya yayılma ihtimali olan durumlarda koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

- Yüksek riskli izolasyon veya solunum izolasyonu uygulanan hastalar haricinde koruyucu gözlük kullanılması gereken her durumda gözlük yerine siperli maske kullanılabilir.

- Yüksek riskli izolasyon veya solunum izolasyonu uygulanan hastalarda vücut sıvı veya sekresyonlarının çevreye sıçrama veya yayılma ihtimali olan durumlar için N95 maskesine ek olarak koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

- Tehlikeli kimyasal maddelerle temas sırasında

6.4.2. Bir kez kullanılan koruyucu gözlükler “**Sterilizasyon/Dezenfeksiyon Talimatı**”na uygun olarak dezenfekte edilir ve yeniden kullanılır.

6.4.3. Siperli maskeler kullanım sonrasında “**Atık Yönetimi Prosedürü**”ne uygun olarak ortamdaki uzaklaştırılır.

7. İLGİLİ DOKÜMANLAR

7.1. Standart Önlemler ve İzolasyon Talimatı

7.2. El Hijyeni Talimatı

7.3. Atık Yönetimi Prosedürü



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ
HASTANESİ

**KİŞİSEL KORUNMA MALZEMELERİNİN (KORUYUCU EKİPMAN) KULLANIMI
TALİMATI**

Doküman No:	İlk Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Toplam Sayfa Sayısı:
ENF_T_018	06.08.2012	02.01.2023	1	7

7.4. Çamaşırhane Enfeksiyon Kontrolü ve Önleme Talimatı

7.5. Sterilizasyon-Dezenfeksiyon Talimatı