

Tıbbi Cihaz Üretim ve Satış Merkezlerinde Alınması Gereken Pandemi Tedbirleri, TİTCK, Mart 2020

Tıbbi cihaz üretim ve satış merkezlerimizde pandemi süresince COVID-19 riskine yönelik bazı ek tedbirler alınması gerekmektedir. Bu dokümanda; üretim ve satış yerlerinde dikkate alınması gereken bazı önlemlerin personel, ortam uygunluğu ve çalışma şekli başlıkları altında sunulmasına gayret gösterilmiştir. Bu önlemlerin yanında üretim ve satış merkezlerimizin inisiyatifinde ilave tedbirlerin de ele alınabileceğini hatırlatmak isteriz.

	Eylem	Değişiklik Sıklığı	Açıklama
1. Personel			
1.1.	Tüm çalışanlara ait telefon ve adres listesi oluşturun.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	Çalışanlarınız her zaman telefonla ulaşılabilecek durumda olmalıdır. Hizmetine ihtiyaç duyulanlar çağrıldıkları anda zorunlu olarak görevine dönmelidir.
1.2.	Üretim yerinde çalışması gereken asgari personel sayısını ve asgari sınırın altına inilmesi durumunda alınacak önlemleri belirleyin.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	Pandemi sırasında üretimi sürdürmek için her türlü çaba gösterilmelidir. Bu nedenle asgari personel sayıları ile ilgili düzenlemeler önemlidir.
1.3.	Çalışma süresi içinde en az temas olacak şekilde düzenlemeler yapın.	Günlük	Bulaşma riskini azaltmak adına çalışanlar birbirinden <u>en az 1 metre</u> aralıklarla durmaları için zemin bandı/bariyer gibi ekipmanlar kullanılarak üretimin devam ettirilmesi sağlanmalıdır.
1.4.	Ortak alanların (yemekhane, dinlenme odaları, mescit, personel servisleri vb.) kullanımına ilişkin düzenlemeler yapın.	Günlük	Bulaşma riskini azaltmak için güvenli mesafenin korunması adına gerekli tedbirler alınmalıdır.
1.5.	Acil durum planı oluşturun ve çalışanlar arasında görev dağılımı yapın.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	Pandemi durumunda üretim yerlerinin halk sağlığı açısından önemi vurgulanmalıdır. Dünya genelinde ve İtalya, İspanya örnekleri incelendiğinde, üretim yerlerinin sağlık hizmeti sunumunun vazgeçilmez bir parçası olduğu ve kapanmaması gerektiği çok açık şekilde görülmektedir. Acil durum sırasında personel ihtiyacı artması durumunda, ek personel ihtiyacı çözümünde bulundurulmalıdır.

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır ve bu belge ile aynıdır. Dokümanın do
adresinden kontrol edilebilir. Güvenli elektronik imza aslı ile aynıdır. Dokümanın do
rulama kodu : 1S3k0Z1AxZ1AxQ3NRSHY3YnUyM0Fy

**Tıbbi Cihaz Üretim ve Satış Merkezlerinde Alınması Gereken Pandemi Tedbirleri,
TİTCK, Mart 2020**

1.6.	Çalışanlardan birinin enfekte/şüpheli/temaslı olması durumunda işleyişi belirleyin.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	ALO 184 ile temasa geçilmeli, enfekte kişilere yönelik gerekli sağlık bakım desteği sağlanmalı, şüpheli ve temaslı kişilere yönelik izolasyon kuralları derhal tatbik edilmelidir. Enfekte/şüpheli/temaslı çalışana yönelik alınan önlemlere ek olarak İl/İlçe Sağlık Müdürlükleri ile de temasta olunmalı, gerekli izleme/takip prosedürlerinin başlanması sağlanmalıdır. (Filyasyon, vaka incelemesi, temaslı takibi vb.)
1.7.	Kişisel hijyen önlemlerini personele bildirin. Kişisel hijyen önlemleri dikkate alınmadığında oluşabilecek riskleri anlatın.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	Kişisel koruyucu ekipmanların doğru kullanımı sağlanmalıdır. Kişisel hijyen kurallarına ilişkin doğru bilgilendirme ve uygulamalar yapılmalıdır.
1.8.	Çalışanlarınızı kişisel koruyucu ekipmanları nasıl kullanacakları konusunda eğitin.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	Koruyucu ekipmanı doğru kullanım talimatı için eğitim verilmelidir. Çalışanlar maske, koruyucu gözlük kullanmalı ve el hijyenine uymalıdır. Eldiven; çevresel bulaşı artırdığından dikkatli kullanılmalıdır. İşin özelliğine bağlı olarak uzun süreli eldiven kullanımının gerekmesi durumunda sık sık değiştirilmelidir.
1.9.	Koruyucu giysilerin doğru kullanımını anlatın ve bununla birlikte ilgili davranış kurallarını izleyin.	Günlük	Koruyucu giysilerin doğru kullanımı izlenmelidir. Koruyucu giysilerin doğru kullanılmaması durumunda koruyucu giysi etkinliğinin azaldığı belirtilmelidir. Maske ağız ve burnu kapatmalı, nemlendikçe değiştirilmelidir.
1.10.	Pandeminin mevcut durumu hakkında güncel bilgiler edinin.	Günlük	Günlük olarak Sağlık Bakanlığı'nın yayınladığı duyurular takip edilmelidir.
1.11.	Mevcut durum ve alınacak önlemler hakkında personele bilgi verin.	Günlük	Mevcut durum hakkında personel günlük olarak bilgilendirilmelidir. Mevcut durum doğrultusunda alınması gereken önlemler ayrı ayrı açıklanmalıdır.
1.12.	Çalışanların sağlık durumunu COVID-19 semptomlarına ayrı bir önem vererek yakından takip edin.	Günlük	Çalışanlar klinik tablo hakkında bilgilendirilmelidir. Böylece çalışanların kendilerinde ve diğer çalışanlarda olan belirtileri tanınması sağlanır.

**Tıbbi Cihaz Üretim ve Satış Merkezlerinde Alınması Gereken Pandemi Tedbirleri,
TİTCK, Mart 2020**

2. Ortam Uygunluğu			
2.1.	Temizlik personeli yetersizliği, artan iş yükü vb. koşullarda dahi temel hijyen kurallarından taviz vermeyin.	Günlük	Çalışma ortamının hijyen koşulları sağlanmalıdır. Ortam ve yüzey temizliği Sağlık Bakanlığı COVID-19 (SARS-CoV2 Enfeksiyonu- https://covid19.saglik.gov.tr/tr/) Rehberinde belirtilen yüzey temizliği ve dezenfeksiyonu için yapılan önerilere uygun şekilde yapılmalıdır.
2.2.	Havalandırma ve klima sistemlerini kontrol edin.	Günlük	Havalandırma ve klima sistemleri patojenlerin tüm ortama yayılmasına neden olabilir. Temiz odalar ve benzeri kritik alanlar hariç olmak üzere, mümkünse gereksiz hava sirkülasyonunu önlemek için hem havalandırma hem de klima sistemleri kapalı tutulmalıdır. Çalışma ortamı farklı yöntemler (pencere vb.) ile havalandırılmalıdır.
2.3.	Görev dağılımına göre ayrı ayrı mola sürelerini ve sıklığını belirleyin.	Değişiklik durumunda güncelleyin.	Bu önlemin amacı, personelin mümkün olduğunca fiziksel temastan kaçınması ve riskin azaltılmasıdır.
2.4.	Uygun miktarda biyosidal ürün (antiseptik, dezenfektan) ve koruyucu ekipman bulundurun. Bu ürünlerin stoklarını her zaman güvenli seviyede tutun.	Sürekli	Tüketim ve olası tedarik seçeneklerine ilişkin genel bilgi sahibi olmak önemlidir. Koruyucu ekipman kullanımı için Sağlık Bakanlığı talimatlarına uyulmalıdır (https://covid19.saglik.gov.tr/tr/).
2.5.	Rutin kullanılan iş kıyafetlerinin temizlenme sıklığını artırın.	Günlük	İş kıyafetleri yıkanmadan önce diğer kıyafetlerden ayrı bir yerde saklanmalı ve 60-90°C’de yıkanmalıdır.
3. Çalışma şekli			
3.1.	Hastaneleri sadece zaruri durumlarda (cihaz arızası, klinik destek vb.) ziyaret edin.	Değişiklik durumunda güncelleyin	Hastane ziyaretlerini dönüşümlü ve daha seyrek olacak şekilde planlayın.

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır. Dokümanın doğruluğu https://www.turkiye.gov.tr/saglik-titck-ebys adresinden kontrol edilebilir. Güvenli elektronik imza aslı ile aynıdır. Dokümanın doğrulama kodu : 1S3k0Z1AxZ1AxQ3NRSHY3YnUyM0Fy

**Tıbbi Cihaz Üretim ve Satış Merkezlerinde Alınması Gereken Pandemi Tedbirleri,
TİTCK, Mart 2020**

3.2.	Hastaya bilgilendirme veya satış işlemi yaparken sosyal mesafe kurallarına uyun.	Günlük	Gerekirse satış merkezi içinde güvenli izole bölgeler oluşturun. Satış merkezi dışında ise gerekli önlemler alınarak bilgilendirme/teslimat işlemlerini tamamlayın.
3.3.	Hastane ziyaretlerinde kafeterya veya asansör gibi yoğunluğun fazla olduğu alanlarda bulunmayın.	Günlük	
3.4	Cihaz uygulaması yapılacak hastanın sağlık durumu hakkında bilgi edinin. Alınması gereken önlemler hususunda hastayı bilgilendirin.	Günlük	
3.5.	Her bilgilendirme, uygulama, satış veya teslimat işlemlerinden sonra kişisel temizlik kurallarına uyun.	Günlük	