

# PACTO SAFE® 3.0

►► *Riskli tıbbi artıkların daha güvenli biçimde değerlendirilmesi*



- Aerosol korumalı kaynak
- Ekstra geniş ağız (15 cm)
- 40 metrelik kasetler
- Kolayca Ayarlanabilen torba uzunluğu
- Genişlik: Yalnızca 36 cm

**PACTO SAFE® 3.0**

# Riskli tıbbi artıkların daha güvenli biçimde değerlendirilmesi



## KULLANICI DOSTLUĞU

- 330 değerlendirme işlemine yetecek kadar torba malzemesi
- Bulaşmadan sakınmak için ayak pedali ile kullanılır
- Paslanmaz maddelerden yapılmış çalışma alanları ile yuvarlak uçların temizlenmesi kolaydır

## ERGONOMİK

- Farklı artık bidonları (kablari) için yükseltilebilir ve alçaltılabilir stativ

## GÜVENLİ

- Havası boşaltılarak sıkıştırılıp kapatma ile koku, bulaşma ve aerosolların yayılması engellenir

## EKONOMİK

- Torbaların değişken uzunluğu ve etkin kullanım özellikleri

Günümüzün etkili cytostatik ilaçları birçok yaşamı kurtarmaktadır ancak bunların hazırlanması sürecinde ortaya çıkan ürün artıkları eczane personeli, doktorlar, hemşireler ve artıkların değerlendirilmesi işlemlerinden sorumlu kişiler açısından sağlık sorunları yaratmaktadır. Antibiyotik ve antivirüs ilaçlar ile bulaşıcı olmuş olan artıklar bile bunlara karşı hassasiyetleri olan insanlar için riskli olabilir. Bulaşıcı artı kların değerlendirilmesi (korunması) işlemi hastalar ve personal açısından risk içermektedir.

Bulaşıcı (kontamine) duruma gelmiş olan artıkların değerlendirilme ve ele alınma biçimi aerosollerin ve tıbbi artıklardan kaynaklanan kokuların dağılmasının önlenmesi için büyük önem taşımaktadır.

PactoSafe, artıkların havası alınarak sıkıştırılmış torbalar içinde güvenli biçimde kapatılması ile bulaşmasını engellemektedir. PactoSafe, artıkların hazırlanmasından nakliyesine kadar tüm artık zinciri süreci için geçerli uluslararası yönetmenlik ölçülerini, bir bütün olarak iyi bir marjinal ile yerine getirmektedir.

Birçok araştırma <sup>1,2</sup> ilaç paketlerine leverans (teslim edilme) sırasında bulaşma olduğunu göstermektedir. Bundan dolayı güvenli bir çalışma ortamına ulaşabilmek için, aynı zamanda kapalı bir sistem içinde ele alınmış ilaçlar için de, artıkların mühürlenmesi (kapalı korunması), zorunludur. PactoSafe ile güvenlik zinciri kesintisiz bir süreç olur ve böylece insanlar, önemli riskler ile karşı karşıya kalmaktan korunmuş olurlar.

## Kullanım yerleri

- Eczaneler – cytostatik ve anti-biyotiklerin hazırlanması
- Onkoloji bölümleri (klinikleri)
- Diyaliz bölümleri
- Kan bankaları (merkezleri)
- Enfeksiyon bölümleri
- Laboratuvarlar – mikrobiyoloji, bakteriyoloji, gen tekniği, patoloji

1) Surface contamination of chemotherapy drug vials and evaluation of new vial-cleaning techniques: Results of three studies, Connor et al, 2004

2) Surface Contamination of Cyclophosphamide Packaging and Surface Contamination with Antineoplastic Drugs in a Hospital Pharmacy in Sweden, Hedmer et al, 2005.

## Kullanım alanları:



### ► HAZIRLANMASI

Sağlığa zararlı s3z konusu ilaçların hazırlanması sırasında, artıklar etkin bir biçimde havası alınmış (sıkıştırılmış) plastik paketler içinde izole edilmektedir.



### ► ECZANE

PactoSafe tekerlekli dolap ve temizlik odasının kullanımını mükemmel bir şekilde tamamlamaktadır. Kapalı bir artık değerlendirme sisteminin kullanımı sırasında bile PactoSafe artıkların güvenli değerlendirilmesi zincirini daha da güçlendirmektedir.



### ► KULLANIMI

PactoSafe, hastanın yakınında da kullanımı çok uygun biçime getirecek biçimde tekerlekler ile donatılmıştır.



### ► TEMİZLİK VE AYRIŞTIRMA

Cytostatik ilaçlar ile tedavi edilen hastalar için kullanılmış olan sargı ve temizlik bezleri kolay ve güvenli bir biçimde PactoSafe içine yerleştirilir ve korunur.



1

Kasetlerin değiştirilmesi kolaydır. Torbanın standart uzunluğu öntaraftan çevrilerek ayarlanabilir.



2

Riskli artık, polietenden yapılmış dipsiz bir kaset ile çevrili huni içine yerleştirilir.



3

PactoSafe'in kullanım manevrası ayak pedalı ile yapılır. Pedale basmak suretiyle folyo artık ile sarılarak sıkıştırılır. Daha sonra yeni bir folyo bir sonraki paketleme için ileri sürülür. Paketin uzunluğu ayak pedalı yardımı ile ayarlanabilir (uzatılabilir).



4

Folyo kasetinin uçları kapatılır ve böylece havası alınarak sıkıştırılmış paketler ortaya çıkar.



5

Folyo kaset bir toplama bidonuna (kabına) aktarılır.

PACTO SAFE® 3.0

## Kolay kullanılır ve güvenilir bir sistem



- Ⓐ Polieten'den (Polythene) yapılmış folyo kaset
- Ⓑ Yeni folyo huniye geđer
- Ⓒ Folyo sıkıştırılarak paket durumuna getirilir
- Ⓓ Folyo ayak pedalına basılarak toplama kabına aktarılır
- Ⓔ Artıklar nakledilmek üzere bir toplama bidonunda (kabında) toplanır

**PAXXO**  
MEDICAL