



## **BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ P16**

KULLANMA TALİMATLARI

1022519

# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## > İÇİNDEKİLER

Ürün Tanıtımı .....	3
Simülatör Donanımı.....	3
Fonksiyonlar .....	4
Temizlik ve Bakım .....	4
<b>Montaj</b>	
DRF Montajı.....	5
DRE/DRS Montajı .....	6
Lavman Montajı.....	7
<b>Teknik Veriler</b> .....	8
<b>Sipariş Listesi</b> .....	8
<b>İletişim Bilgileri</b> .....	8

# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## > ÜRÜN TANITIMI

Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülatörü P16, Dijital Rektal Muayene (DRE), Stimülasyon (DRS) ve lavman uygulamasının yanı sıra Dışkıların Dijital Çıkarılması (DRF) dahil olmak üzere alt bağırsak fonksiyon bozukluğu yönetimi prosedürlerini göstermek için kullanılabilir. Bu ekonomik görev eğitim simülatörü, ekibinizin klinik kurallar ve prosedürler konusundaki beceri ve bilgilerinde daha ehil ve emin olmasına yardımcı olacaktır. 3B Scientific® Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülatörü P16, en önemli fizyolojik senaryoların gerçekçi ve düşük bir maliyet ile sunulmasına imkan sağlar.



### Not:

Simülatörün eğitimsel önemi, gerçekçi bir eğitim deneyimini başarmaya dayanmaktadır. Yapılar mümkün olduğu kadar gerçeğe yakın olarak tasarlanmıştır. Bazı yapılar şematik olarak gösterilebilir.

## > SIMÜLATÖR DONANIMI



1. Kalça inserti takılı Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülatörü P16
2. İç başlıklı internal lavman rezervuarı (2bis)
3. DRF/DRS internal fiksasyon kutusu
4. 1 Bağırsak inserti
5. 1 DRS inserti
6. 1 DRF inserti
7. 2 manyetik 3D anatomik Hemoroid modeli
8. 4 katı dışkı (Bristol Dışkı Skalası tip I)
9. Katı yapay dışkı tozu (150 g)

10. ENEMA için çözünür yapay dışkı tozu (60 g)
11. Dışkı hazırlamak için dozaj spatulası ve kap
12. Konsantre kan şişesi (250 ml), yapay
13. Kan pipet enjektör
14. Talk pudrası (100 g)
15. Vazelin
16. Sarf malzemeleri için plastik saklama kutusu
17. Yumuşak taşıma çantası (resimde gösterilmemiştir)

# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## > FONKSİYONLAR

Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülatörü P16, önceden konumlandırılmış olarak sol yana yaslanmış hasta kalçasının yanı sıra anüsü temsil eden yumuşak doku yapılarının genel bir temsiline imkan sağlar. Üst kalça gerçeğine uygun olacak şekilde yumuşak ve esnektir; kursiyer anüse erişim sağlamak için üst kalçayı kaldırmak zorundadır.

Farklı dijital rektal insertler, DRE ve DRS sırasında insan cildini ve doku haptiğini simüle etmek için 3B SKINlike™ dayanıklı silikondan üretilmiştir. Anüs kapalı haldedir ve lavman insert malzemesinin yüksek kalitesinden dolayı kateter çıkarıldıktan sonra sıkı halde durur. Ayarın hızlı ve kolay değiştirilmesini (<1 dak) sağlayan modüler tasarım sayesinde, eğitmen kontrolü altında ve kursiyer uygulaması sırasında çeşitli teknikler simüle edilebilir.

Aşağıdaki bağırsak bakımı yönetimi prosedürlerinin eğitimi Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülatörü P16 ile verilebilir:

- Dijital Rektal Muayene (DRE) ve Stimülasyon (DRS)
- Dışkının Dijital Olarak Çıkarılması (DRF)
- Lavman uygulaması
- Fitol uygulaması
- İlaç uygulaması

Yüksek kalitede, esnek silikon malzemenin kullanımı gerçekçi, temas yolu ile öğrenim deneyimi sunar. Güvenli sıvı alım rezervuar sistemi, taşınabilir Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülatörü P16 için sızdırmazlık özelliği ve temiz bir kullanım sağlar. 2 litreye kadar standart lavman solüsyonlarını bile kullanabilirsiniz.



### Not:

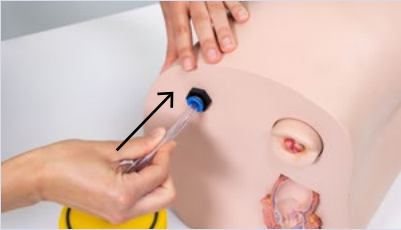
Simülatör, **CH16-CH40** kateterlerin ve balon rektal tüplerin yerleştirilmesini destekler. Hasar görmesini önlemek için lütfen modele takmadan önce her zaman yağlanmış bir kateter kullanıldığından emin olun.

## > TEMİZLİK VE BAKIM

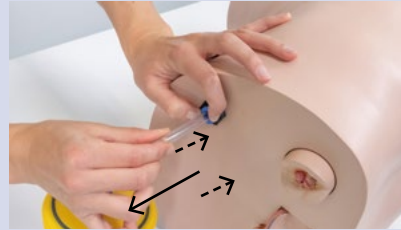
Simülatör kullanım sonrasında boşaltılmalı ve temizlenmelidir. Güvenli sıvı alım rezervuar sistemi, simülatörü sızdırmaz ve temizlemesi kolay bir hale getirir. Simülatör parçalarına ayrılabilir ve akan su altında durulanabilir.

### İpucu:

Güvenli sıvı rezervuarı nasıl monte edilir:



Güvenli sıvı rezervuarı nasıl sökülür:



Vazelin ve dışkı hazırlığını kullandıktan sonra, artık kalıntı görülmeğe kadar temiz su ile iyice durulayın. Lütfen simülatörü kaldırmadan önce tüm parçaların tamamen kuru olduğundan emin olun ve gerekirse silikon insertleri kurutmak için talk pudrası kullanın.



### Not:

Yüzeze zarara verebileceğinden çözücü madde içeren deterjanları lütfen kullanmayın. Kalıcı renk değişimine sebep olabileceği için yüzeyde etiketleme ve işaretleme işleminden kaçınınız.

# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## > MONTAJ



### İpucu:

Simülâtörün ne kadar kolay kurulabileceğini görmek için lütfen web sitemizdeki „P16 Kurulum Videosu“ nu izlemek için aşağıdaki bağlantıya tıklayın. [https://www.3bscientific.com/p\\_153\\_31843.html](https://www.3bscientific.com/p_153_31843.html)

### DRF MONTAJI

#### Gerekli parçalar:



### Kurulum:



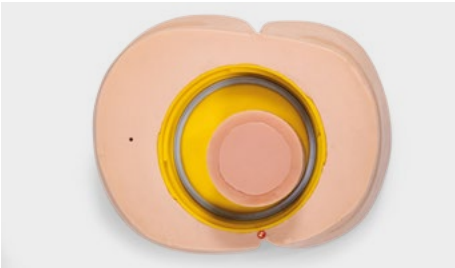
1. DRF inserti kalça insertine yerleştirin



2. DRF insert içine maksimum **2/3** oranında katı dışkı hazırlığı doldurun



3. Katı dışkıyı katı dışkı hazırlığı içine yerleştirin



4. DRF inserti silikon kapak ile kapatın



5. Silikon kapağın üstüne kırmızı kapağı yerleştirin



6. Son olarak, fiksasyon kutusunu kalça parçasına bağlayarak tüm DRF insertini güvenceye alın

# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## DRE / DRS MONTAJI

Gerekli parçalar:



### Kurulum:

DRF montaj adımlarının aynısını uygulayın, ancak:

- DRF insert yerine DRS insert takın
- DRS insert içinde katı dışkı (Bristol Dışkı Skalası tip I) kullanmayın

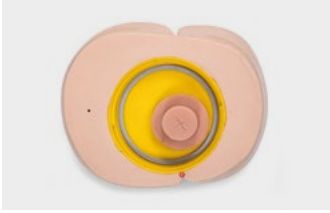
# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## LAVMAN MONTAJI

Gerekli parçalar:



## Kurulum:



1. Lavman inserti kalça kısmına yerleştirin



2. Eğitiminizde daha fazla gerçekçilik için iç kapağı takmış olacağınız dahili lavman rezervuarına 2 ölçek yapay çözünür toz doldurun. İç kapağın ve rezervuarın kırmızı noktalarının aynı hizada olduğundan emin olun



3. Kalça insertindeki rezervuarı bağlayın. Kırmızı noktalarının aynı hizada olduğundan emin olun.



4. Dahili lavman rezervuar girişini, dahili lavman rezervuar tüpünü güvenli sıvı mavi valfi boyunca iterek harici ekstra rezervuara bağlayın.



## Not:

Dış rezervuar sayesinde, Bağırsak Bakımı ve Lavman Eğitim Simülasyonu P16, sızıntı olmadan **2 litreye kadar** sıvı alabilir.

## İpucu:

1 litreden fazla sıvı ile simülasyon yapmak istiyorsanız, iç tüpü bağlayıp klipsi açarak birincil güvenli rezervuarı ikincil dış rezervuara bağlamayı unutmayın.

# BAĞIRSAK BAKIMI VE LAVMAN EĞİTİM SIMÜLATÖRÜ P16

## > TEKNİK VERİLER

Ağırlık: 3,8 kg

Simülatör boyutları: 55 × 35 × 32 cm

İşletim sıcaklığı: 0°C ile +30°C (32°F ile 86°F)

Depolama sıcaklığı: -10°C ile +40°C (14°F ile 104°F)

## > SİPARİŞ LİSTESİ

Yedek Parça ve Sarf Malzemeleri	Parça No.
Yapay Çözünür Dışkı Tozu (60 g)	1022521
Yapay Katı Dışkı Tozu (1 kg)	1022522
Dijital Rektal İnsert Yedek Parça Seti (Her dijital rektal insert için 3 adet)	1022523

## > İLETİŞİM BİLGİLERİ



### 3B Scientific TR

Oruçreis Mah. Tekstilkent Cad. 10-C Blok Daire 111

34235 Tekstilkent (A24 Blok No:32)

Esenler • İstanbul • Türkiye

Phone: + 90 (0)212-422-8800 • Fax: + 90 (0)212-422-8801

3bscientific.com.tr • info.tr@3bscientific.com