

SMASH Gelişmiş Hasta Eğitim Kolu

Bilgi



Ağırlık	4.675 kg
Marka	Gaumard
Ürün No	W45014 [1019645]

Açıklama

SMASH Gelişmiş Hasta Eğitim kolu ilk defa 1986 yılında piyasaya sürülmüştür. "Dünya çapında" standart haline gelen bu ürün üzerindeki son değişikliklerle gerçekçilik artık sade bir tasarımla sunuluyor. Simülatörün omzunun içine yerleştirilen bir mikro pompa, radyal ve brakial alanlarda otomatik olarak arteriyel nabızlar üretiyor ve değişken nabza ve atım şiddetine izin vererek arteriyel kan akışını kontrol ediyor. Ön koldaki birbiriyle değiştirilebilir arteriyel ve venöz ekleme parçaları, arteriyovenöz (AV) fistüller oluşturulmasını ve AV graflarının yerleştirilmesini mümkün hale getirirken, simüle edilen iyileşmiş fistül ekleme parçası, hemodiyaliz uygulamalarının gerçekleştirilebileceği bir platform sağlar. Ayrıca pazu bölgesindeki çok katmanlı ek parça kesim ve dikiş eğitimleri için kullanılabilir.

Özellikleri

- Volar ön kolda ve lateral üst kolda derialtı enjeksiyon yerleri
- Üst kolda kas içi enjeksiyon yeri
- Radyal ve brakial arterler içeren arteriyel sistem
- Hem üst kolda hem ön kolda dikiş ve kesi yerleri
- Ön kolda hemodiyaliz yeri
- IV ve kan alma uygulamaları, AV anastomoz ve AV graflarının yerleştirilmesi için Arteriyel ve Venöz ek parçası. Bu çok katmanlı cerrahi ek parça deri, derialtı dokusu, kas, radyal arter ve radyal damar içermektedir
- Hemodiyaliz uygulaması için iyileşmiş bir fistülü simüle eden AV fistül ekleme parçası
- Deri, derialtı dokusu ve kas içeren ve kesi ve dikiş uygulamalarına imkan sağlayan, çok katmanlı pazu bölgesi ek parçası

- 20 veya 22 gauge iğnelerle 200'den fazla defa delinebilecek dayanıklı deri
- Hem cerrahi hem arteriyel ve venöz uygulamalar için gerçekçi dokunma algısı
- 10 ila 150 atım/dakika arasındaki bir nabız simüle etmek üzere ayarlanabilen nabız atım ve şiddeti
- İnfüzyon ve kan alma için radyal ve brakial arterler ve ayrıca sefalik (antekübital), basilik, radyal ve ulnar damarlar.
- Kolun dönebilmesi sayesinde kol boyunca dorsal ve volar erişim mümkün hale gelir. Zarar görmüş ya da şişmiş damarların elle muayene simülasyonu için değişen damar çapları
- Kurulum kolaylığı
- Lateks içermez
- Tüm cerrahi alanlarda deri, derialtı ve kas katmanlarını simüle eden, yeni tescilli malzemeler
- Daha üstün dokunma algısı için geliştirilen ekleme parçaları, deri ve damarlar
- Omuz içine entegre edilen mikro pompa, değişken nabızlar ve atım şiddeti üretir. Sessiz ve kompakttır, böylece ünite kolayca taşınabilir.
- Prosedürler arasında hızlı geçiş için kolayca değiştirilebilen 'tak ve çalıştır' ekleme parçaları
- Kolayca değiştirilmesi için rahat erişilebilen, lateks içermeyen damarlar

https://www.3bscientific.com/tr/smash-gelismis-hasta-egitim-kolu,p_34_27378.html