



**STOPS
MEDICAL**
A 3B SCIENTIFIC COMPANY

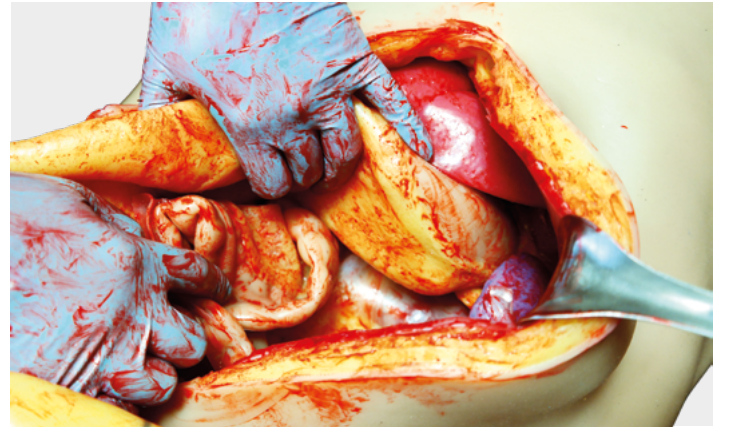
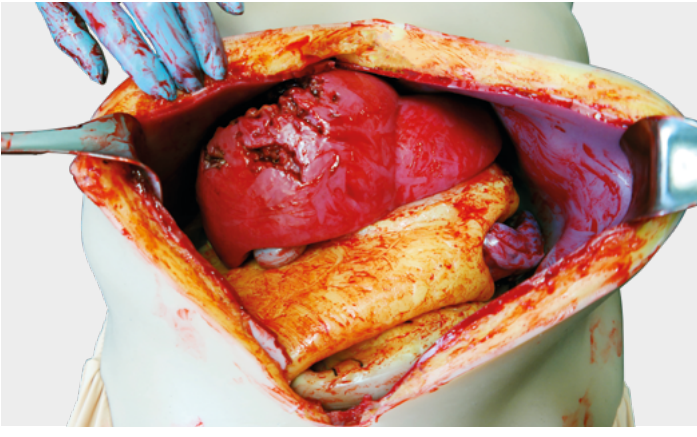
3B
3B Scientific



AÇIK CERRAHİ SİMÜLASYON SİSTEMİ (OS3)

Açık Cerrahi Simülasyon Sistemi (OS3), Gelişmiş Cerrahi Beceri Paketleri (ASSPs) ile birlikte, asistanlar ve fellowlar için travma ve genel cerrahi senaryolarında Hyper-Realistic® yüksek gerçeklikli bir eğitim modeli sunar. Bu gelişmiş sistem, katılımcıların eğitim sürecine tamamen dahil olmalarını sağlar; simülasyon olduğunu unutarak, bir simülasyon modeli yerine gerçek bir hasta üzerinde ameliyat yaptıkları hissini yaşamalarına olanak tanır.

OS3, göğüs, karın ve vasküler travmalarda kapsamlı yaralanma paternleri sunar, kontrollü fakat gerçekçi bir ortamda karmaşık cerrahi vakalar ve kritik müdahaleler üzerinde uygulamalı deneyim sağlar.



AYIRT EDİCİ ÖZELLİKLER

- Hyper-Realistic® yüksek gerçeklikli cerrahi simülasyon
- Tamamen sürükleyici travma ve genel cerrahi eğitimi sağlar
- Geniş yaralanma örüntüleri: göğüs, karın ve vasküler travma
- Geniş bir yelpazede kritik cerrahi müdahaleleri destekler
- Advanced Surgical Skills Packages (ASSPs) ile uyumludur
- Gerçeğe uygun anatomi ve doku tepkisi sayesinde gerçekçi dokunsal geri bildirim sunar
- Modüler sistem, hızlı senaryo kurulumu ve sıfırlamaya olanak tanır

YARALANMA DESENİ ÖZELLİKLERİ

- **Göğüs Yaralanmaları:**
 - Pnömotoraks
 - Hemotoraks
 - Perikardiyal Tamponad
 - Sağ Ventrikül Yırtılması
 - Sol Akciğer Alt Lobu Kanaması
- **Karın Yaralanmaları:**
 - Hemoperitoneum
 - Grade IV Karaciğer, Dalak ve Sol Böbrek Yaralanmaları
 - Genişleyen Hematomlar
 - İnce Bağırsak, Kolon ve Üreter Yaralanmaları
 - Büyük Kan Damarı Yaralanmaları (Sol Dış İliak Arter, Inferior Vena Cava)

OLASI PROSEDÜRLER

- İğne Dekompresyonu
- Göğüs Tüpü Torakostomisi
- Resüsitatif Sol Anterolateral Torakotomi
- Torakal Aortun Çapraz Klamplanması
- Perikardiyotomi
- Pledjetli Sağ Ventrikül Onarımı
- Sol Akciğer Kama Rezeksiyonu
- İnternal Kardiyak Masaj
- Keşif Laparotomisi

- Suprakliyak Aort Klamplanması
- Karın Paketleme
- Pringle Manevrası
- Mattox ve Cattell-Braasch Manevraları
- Kocher Manevrası
- Karaciğer Onarımı
- Splenektomi
- Sol Nefrektomi
- Anastomozlu Bağırsak Rezeksiyonu
- Arteriyel Onarım veya Şant Uygulaması
- Suprapubik Kateter Yerleştirilmesi

TESLİMAT İÇERİĞİ

- SST Çerçeve × 1
- İskelet Seti (Omurga, Pelvis) × 1 (set)
- Kas Seti (Sağ, Sol, Pelvis) × 1 (set)
- Diyaframalı Göğüs Kafesi × 1
- Karın Tüp Demeti (5 tüp) × 1 (set)
- Göğüs Tüp Demeti (2 tüp) × 1 (set)
- Drenaj Tüpleri (4 tüp) × 1 (set)
- Onarım Kiti × 1
- Deri × 2
- Cerrahi BPS Ünitesi
- ASSP Paketi (eğitimle birlikte teslim edilir)
 - Karın Paketi × 1
 - Göğüs Paketi × 1
- Kan Tedariki



1025950 | Açık Cerrahi Simülasyon Sistemi (OS3)

EĞER HERHANGİ BİR SORUNUZ VARSA VEYA DESTEĞE İHTİYACINIZ OLURSA, LÜTFEN BURAYI TARAYIN



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · 3bscientific.com