



NEU!

TRAINER ZUR BLUTUNGSKONTROLLE AM BEIN P103

Verbessern Sie das Training zur präklinischen Patientenversorgung mit Unterweisungen und praktischen Übungen zur **Blutungskontrolle mittels Wundtamponaden und Tourniquets**. Dieser Simulator ist besonders für Schulungen der taktischen Verwundetenversorgung im Gefecht und der zivilen Verwundetenversorgung geeignet.

Der Trainer zur Blutungskontrolle am Bein P103 von 3B Scientific ist eine preisgünstige und einfache Lösung für die realistische Schulung der Blutungskontrolle und der Versorgung traumatischer Oberschenkelverletzungen. Die Kursteilnehmer erlangen Sicherheit bei der Versorgung schwieriger Blutungen mithilfe von Tourniquets, Wundtamponaden und Techniken des Amputationsmanagements.



Übung der folgenden Verfahren zur Blutungskontrolle:

- Anlegen eines Tourniquets
- Wundtamponade, einschließlich Gelenkwunde
- Anwendung von XSTAT® (hämostatisches Instrument)
- Stumpf- / Großflächige Wundversorgung

Technische Merkmale des Trainers zur Blutungskontrolle am Bein P103:

- Der Trainer simuliert ein Bein eines erwachsenen Mannes mit Amputation im Kniebereich und realistischer Außenanatomie.
- Die Haut besteht aus qualitativ hochwertigem robustem SKIN/like™ Silikon und simuliert die Haptik des menschlichen Gewebes (Haut)
- Mit knöchernen Orientierungspunkten und tastbaren Gefäßverletzungen bei der Durchschusswunde
- Direktes Feedback: Die Blutung stoppt (mechanischer Verschluss der Blutgefäße), wenn das Tourniquet korrekt angelegt wurde (Platzieren und Schließen)
- Das Tourniquet kann "hoch und fest" oder 5-8 cm oberhalb von der Wunde angelegt werden
- Zum Üben modularer Verletzungsszenarien kann jede Wunde mit einer dafür vorgesehenen Abdeckung "verschlossen" werden
- Jede Wunde blutet unabhängig
- Für den Einsatz im Feld entwickelt: robuste Konstruktion, keine Batterien oder externe Stromversorgung notwendig
- Einfach zu reinigen und in der Tragetasche (im Lieferumfang enthalten) zu transportieren
- Wirklichkeitsgetreuer, kostengünstiger Simulator für wiederholte Übungen

Blutungssystem:

- Sicherer Blutspeicher (2 Liter) mit manuellem Blutpumpensystem zur Simulation venöser oder arterieller pulsierender Blutungen
- Kein Rückfluss des Blutes in den Blutspeicher während der Wundtamponade





Lieferumfana:

- Traumabein mit 3 verschiedenen traumatischen Wunden, wahlweise hell- oder dunkelhäutig
- 2 Wundabdeckungen
- · Manuelles Blutpumpensystem
- Tragetasche
- Sandsack
- Blutspeicher für 2 Liter
- · 250 ml künstliches Blutkonzentrat



1023106 Trainer zur Blutungskontrolle am Bein P103 – helle Haut 1023314 Trainer zur Blutungskontrolle am Bein P103D – dunkle Haut 1021572 Künstliches Blutkonzentrat ($10 \times 250 \text{ ml}$)



WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE ONLINE AUF 3BSCIENTIFIC.COM



3B Scientific GmbH • Heidelberger Straße 26 • 01189 Dresden • Germany • **3bscientific.com Phone:** +49 (0)351-40390-0 • **Fax:** +49 (0)351-40390-543 • **E-Mail:** vertrieb@3bscientific.com

7/2021