Simulationskoffer für Verletzungssimulationen in der forensischen Ausbildung



Der **Koffer zur Simulation von Verletzungen** ist ein Lehrset, das dazu dient, zahlreiche Arten von Verletzungen visuell nachzustellen, wie sie bei Ausbildungen in **den Bereichen Rechtsmedizin, Verletzungsanalyse und Tatortrekonstruktion** vorkommen.

Anhand der verschiedenen simulierten Wunden können die Lernenden die Merkmale von Verletzungen beobachten, die insbesondere durch Schusswaffen, Stichwaffen, stumpfe Gewalteinwirkung, Bisse, Knochenbrüche oder Verbrennungen verursacht werden. Der Koffer enthält zudem Material, mit dem die Simulationsszenarien durch Blutergüsse, Leichenflecken und Blutungen ergänzt werden können. **Hinweis: Bei dem angebotenen Exemplar fehlt eine Tube Kleber.**

Koffer zur Verletzungssimulation für realistische Schulungen

Die Vielfalt der Verletzungen ermöglicht die Erstellung von Lernszenarien, die von der visuellen Identifizierung einer Wunde bis hin zur Analyse komplexerer Verletzungsmechanismen reichen.

Der Koffer ist insbesondere für Schulungen zu folgenden Themen gedacht:

- die Analyse und Identifizierung von Verletzungen;
- die Rechtsmedizin;
- die Rekonstruktion von Tatorten;
- die Analyse von Verletzungsmechanismen;
- die Ausbildung von Strafverfolgungsbehörden;
- spezialisierte Ausbildungsprogramme im Bereich der Rechtsmedizin.

Eine große Vielfalt an simulierten Verletzungen

Der Inhalt deckt verschiedene Arten von Verletzungen ab, um abwechslungsreiche und schrittweise Übungen zu ermöglichen.

Hautverletzungen und Flecken

- Petechien;
- Hämatome;
- musterförmige Strangmarke;
- Schnittwunde.

Schussverletzungen

- Verletzung durch ein Jagdgewehr aus nächster Nähe;
- Verletzung durch ein Jagdgewehr;
- vorgetäuschte Schussverletzung aus mittlerer Entfernung;
- Geschoss aus mittlerer Entfernung;
- Schussfragment aus mittlerer Entfernung;
- Austrittswunde durch Schusswaffe;
- Wunde durch Nahschuss;
- Kontaktwunde durch Schuss aus einer Handfeuerwaffe;
- Kontaktwunde;
- kleine Austrittswunde;
- große Austrittswunde.

Durchdringende Wunden, Schnittwunden und Bisswunden

- Verletzung durch einen Schraubendreher;
- Teilbiss;
- vollständiger Biss;
- Zögerungswunde;
- Verletzung durch ein einseitig geschliffenes Messer;
- Verletzung durch ein beidseitig geschliffenes Messer;
- Verletzung durch Eispickel.

Verletzungen, Knochenbrüche und Verbrennungen

- stumpfes Trauma durch einen Schläger;
- Vortäuschung einer sogenannten „Hasenohren“-Verletzung;
- offene Fraktur des Oberarmknochens;
- hervorstehender Fremdkörper;
- große Schnittwunde;
- mittlere Schnittwunde;
- große offene Fraktur;
- Verbrennung zweiten Grades.

Schminkmaterial zur Ergänzung der Szenarien

Der Koffer beschränkt sich nicht nur auf vorgefertigte Verletzungen. Er enthält auch Produkte, mit denen bestimmte für die Übungen erforderliche visuelle Effekte erzeugt oder verstärkt werden können.

- Formwachs für Verletzungen;
- gerinnendes Kunstblut;
- Schminkmaterial, mit dem insbesondere Blutergüsse, Bläue und Blutungen nachgestellt werden können.
- zerbrochenes Plexiglas zur Simulation von Glassplittern

Diese Elemente ermöglichen es dem Ausbilder, das Erscheinungsbild des Szenarios anzupassen und die Beobachtung verschiedener traumatischer Anzeichen zu trainieren. **Eine Tube Kleber, die normalerweise im Set enthalten ist, fehlt bei dem angebotenen Exemplar.**

Technische Daten

Koffer zur Simulation von Verletzungen	
Typ	Pädagogischer Koffer zur Simulation von Verletzungen und Traumata
Hauptanwendungsbereiche	Forensische Ausbildung, Verletzungsanalyse, Tatortrekonstruktion
Dargestellte Verletzungsarten	Schuss- und Stichwunden, stumpfe Gewalteinwirkung, Bisswunden, Frakturen, Schnittwunden und Verbrennungen
Make-up-Material	Gusswachs, gerinnendes Blut und Produkte zur Darstellung von Blutergüssen, Leichenflecken und Blutungen, zerbrochenes Plexiglas zur die Simulation von Glassplittern
Abmessungen des Koffers	53,3 × 33 × 38,1 cm
Versandgewicht	6,35 kg
Fehlendes Teil bei diesem Exemplar	**1 Tube Kleber**

Für welche Fachkräfte und welche Ausbildungsgänge?

Dieser Koffer richtet sich insbesondere an Einrichtungen, die sich eher mit der **Erkennung und visuellen Analyse von Verletzungen** befassen möchten als ausschließlich mit der Durchführung von Erste-Hilfe-Maßnahmen.

Er kann insbesondere in Schulungen im Bereich der Forensik, in Lehrprogramme zur Wundanalyse sowie in Rekonstruktionsübungen für Ermittlungs- und Sicherheitsfachkräfte integriert werden.

FAQ – Koffer zur Verletzungssimulation

Wozu dient ein Koffer zur Simulation von Verletzungen?

Er ermöglicht die Erstellung von Lehrszenarien mit visuell realistischen Verletzungen, um die Lernenden darin zu schulen, verschiedene Arten von Verletzungen zu erkennen und zu analysieren. Dieses Modell ist insbesondere auf die Ausbildung im Bereich der Rechtsmedizin und die Rekonstruktion von Tatorten ausgerichtet.

Ist dieser Koffer ausschließlich für Erste-Hilfe-Schulungen gedacht?

Nein. Sein Konzept ist in erster Linie auf die Untersuchung von Verletzungen, die Rechtsmedizin, die Rekonstruktion von Tatorten und die Analyse von Verletzungen ausgerichtet. Er unterscheidet sich daher von einer Ausrüstung, die ausschließlich für das Erlernen von Erste-Hilfe-Maßnahmen konzipiert ist.

Ist das Schminkmaterial im Lieferumfang enthalten?

Ja. Der Inhalt umfasst insbesondere Gießwachs, gerinnendes Kunstblut und Material zur Nachstellung verschiedener visueller Effekte im Zusammenhang mit Traumata. **Bei dem angebotenen Exemplar fehlt jedoch eine Tube Kleber.**

Ist der Koffer für erfahrene Ausbilder geeignet?

Ja. Er kann sowohl für die Einweisung als auch für die Fortbildung von Fachkräften verwendet werden, die bereits mit der Beurteilung von Verletzungen und Traumata vertraut sind.