Patientensimulator Susie S1001

für die präklinische und pflegerische Versorgung

mefina medical®
Medizinische Produkte & Dienstleistungen

Fahrtragen-Systeme
Tragestühle/-sessel
Transport-Inkubatoren
Mobile Intensivsysteme
Notfallmedizin-Produkte
Früh-Defibrillation
Rettungsprodukte
Rollboards/Transferhilfen
Simulationssysteme
Auftragsentwicklung
Notfall-Management
Medizinische Seminare



Patientensimulator Susie S1001
für die präklinische und pflegerische Versorgung

Das richtige Verhalten in der Pflege sicher trainieren

Der Patientensimulator Susie S1001 sieht lebensecht aus und ist kabellos steuerbar. Umfangreiche Funktionen ermöglichen es Ihnen, kompetenzbildende Übungen durchzuführen und so nahezu realistische, medizinische Erfahrungen im Pflegeumfeld zu sammeln. Mit Hilfe Ihrer eigenen medizinischen Geräte und in Ihrem gewohnten Arbeitsumfeld lässt sich der richtige Umgang in kritischen Notfallsituationen gefahrlos trainieren.



Optional *kann auch ein Patientenmonitor mitgeliefert werden.*

Gaumard®
Simulators for Health Care Education

Das GAUMARD® Krankenpflege SLEs Package 1

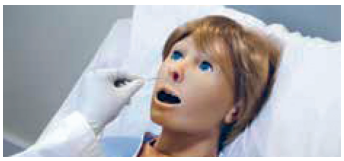
Dieses Softwarepaket von Gaumard® bietet Ihnen eine umfassende Bibliothek von zehn realistischen Notfallszenarien (passend zu den Modellen SUSIE S1001 und S901), die bei der Pflege auftreten können. Dabei hilft Ihnen ein detaillierter Leitfaden bei der Einrichtung, Planung und Durchführung der verschiedenen Notfallsituationen.



Bei den interaktiven Szenarien kann das richtige Verhalten in der Pflege bei den folgenden Erkrankungen und medizinischen Notfallsituationen geübt werden:

- Akuter Myokardinfarkt
- Akute Atemnot infolge eines Autounfalls
- Asthmaanfall
- Exazerbation der chronisch obstruktiven Lungenerkrankung
- Störung des Wasser-Elektrolyt-Haushalts
- Herzinsuffizienz
- Hypoglykämie
- Neu auftretender Diabetes
- Lungenentzündung
- Sepsis

Was kann mit dem Patientensimulator geübt werden?



***Trainieren Sie** das Absaugen mit Ihren Originalgeräten.*



***Beim Abhören** können normale und abnormale Atemwegs-, Herz-, Lungen- und Darmgeräusche simuliert werden.*



***Bringen Sie** echte EKG-Elektroden an und überwachen Sie den Herzrythmus in Echtzeit.*

Allgemeine Angaben zum Simulator

- Erwachsene Ganzkörperpatientin
- Der Patientensimulator ist nach außen kabellos.
- Realistische Gelenke
- Interner, wiederaufladbarer Akku (mit einer Akkulaufzeit von bis zu 4 Stunden)

Neurologische Untersuchungen

- Vorprogrammierte Sprachausgaben
- Drahtloses Audio-Streaming

Kontrolle der Atemwege

- Orale oder nasale endotracheale Intubation/Absaugung
- Laryngospasmus, Zungenödem
- Sensoren erfassen die Tiefe der Intubation
- Tracheostoma-Versorgung
- Einseitige Thoraxhebung bei zu tiefer Intubation in den rechten Hauptbronchus
- Mehrere Arten von Geräuschen der oberen Atemwege

Atmungskontrolle

- Kontrollieren Sie die Beatmung und beobachten Sie die spontane Atemfrequenz.
- Die Beatmung wird gemessen und protokolliert.
- Auskultation der vorderen Lungengeräusche
- Beutel-Maske-Beatmung und Verwendung eines Beatmungsgerätes

Herz-/Kreislauf-Überwachung

- Normale und abnormale Herztöne und -frequenzen
- EKG-Überwachung mit realen Geräten
- eCPR-Sensoren™; Herzdruckmassagen werden gemessen und protokolliert
- Überwachen, pacen, kardiovertieren und defibrillieren Sie mit einem echten Defibrillator
- Bilaterale i.v. Arme und i.m. Injektionen an den Oberschenkeln
- Messbarer Blutdruck und hörbare Korotkow-Geräusche
- Erkennung der Platzierung des Sauerstoffsättigungssensors
- Bilaterale Carotis-, Radialis-, Femoralis- und Pedalispulse

Gastrointestinale Untersuchungen

- Durchführung von NG/OG Intubationen
- Darmgeräusche
- Darstellung von Einläufen
- Durchführung einer Blasenkatheterisierung

Untersuchung der Brust

- Palpation von verschiedenen Knoten in den Brüsten

Gynäkologische Untersuchungen

- Führen Sie eine bimanuelle Beckenuntersuchung mit austauschbarer Gebärmutter durch
- Spekulum einführen, um austauschbare Gebärmutterhälse zu inspizieren
- Das Gynäkologie-Paket beinhaltet:
  - Antevertierter Uterus
  - Gebärmutter mit Spirale (installiert)
  - Gebärmutter in der 6. - 8. Schwangerschaftswoche
  - Gebärmutter in der 10. - 12. Schwangerschaftswoche
  - Gebärmutter ab der 20. Schwangerschaftswoche
  - Gebärmutter in der 6. - 8. Schwangerschaftswoche mit kurzen Eierstockbändern
  - Normaler Gebärmutterhals (5er-Set, 1 installiert)
  - Abnormer Gebärmutterhals (6er-Set)
  - Gebärmutterhals in der 6. - 8. Schwangerschaftswoche (3er-Set)
  - Gebärmutterhals ab der 10. - 12. Schwangerschaftswoche (3er-Set)

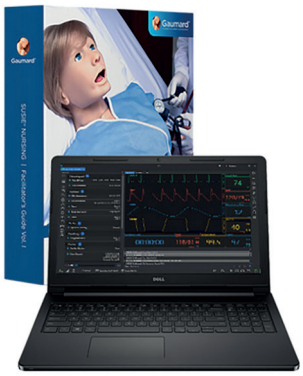
mefina medical®
Medizinische Produkte & Dienstleistungen

Zubehör zum Patientensimulator Susie S1001

Im Lieferumfang des kabellosen Patientensimulators sind ein Laptop mit der UNI®-Software, das Krankenpflege SLEs Package 1, das GYN-Paket, das Benutzerhandbuch und – zum sichern Transport des Simulators – ein Rollkoffer enthalten.

Der Simulator Susie S1001 kann wahlweise ohne Mehrkostenaufwand in den drei verschiedenen Hauttönen hell, mittel und dunkel geliefert werden.

Der Patientensimulator wird mit umfangreichem Zubehör und Servicematerial geliefert.



Gaumard®
Simulators for Health Care Education

Optional können ergänzend das **Trainingsset für weibliche Brustimplantate** und das **männliche Brusthautset** bestellt werden.

Trainingsset für weibliche Brustimplantate
für SUSIE S1001 und S901

- fünf Implantate aus Silikon
- rechte Brust mit 8, 10, 16, 20 mm Knoten
- linke Brust mit verschiedenen malignen und benignen Tumoren (Karzinom, Sarkom, Fibrom)

männliches Brusthautset
für SUSIE S1001 und S901

Mit dem männlichen Brusthautset kann die Pflege einer männlichen Person geübt werden. Die Brusthaut ermöglicht dabei auch das Training bei der Überwachung mithilfe eines echten 4-Kanal-EKGs.

GAUMARD Vitals™
für SUSIE S1001 und S901

Gaumard Vitals™ ist ein virtueller Monitor am Krankenbett (einschl. der Gaumard-Vitals-Patientensimulator-Lizenz).

Hersteller: Gaumard Scientific, 14950 SW 136th St, Miami, FL 33196, USA / Vertrieb in Deutschland und Österreich: exklusiv über Mefina Medical. Alle Informationen richten sich nur an Fachkreise. Unser Angebot und alle Informationen richten sich ausdrücklich nicht an Laien/Patienten. Die im Prospekt gezeigten Abbildungen können vom Produkt abweichen. Sortimentsänderungen sind vorbehalten. In diesem Prospekt sind Markennamen genannt, welche in mehreren Ländern eingetragene Marken der jeweiligen Firmen oder Institutionen sind. Mefina Medical ist als Marke ebenfalls geschützt.

Simulationsproduktgruppen aus unserem Haus:

- Patientensimulatoren
- Skilltrainer
- VR-Lösungen
- Audio- & Videosysteme
- Chirurgische Simulatoren
- Simulationstrainings
- Dienstleistungen für Trainingszentren
- Technischer Service

Deutschland
Mefina Medical GmbH & Co. KG
Falkenberger Weg 42
D-40699 Erkrath
Telefon: +49 (0)21 04 / 8 33 80-0
E-Mail: info@mefina-medical.de
Internet: mefina-medical.de

Österreich
Mefina Medical GmbH & Co. KG
Betriebsstätte Wien
Tuchlauben 7a
A-1010 Wien
Telefon: +43 (0)1 / 3 48 77 44-0
E-Mail: info@mefina-medical.at
Internet: mefina-medical.at

© Melina Medical Gaumard Susi S1001 MM-I-283-V01