



CAE Juno

Wir haben einen
besseren Simulator für
klinische Fertigkeiten
erschaffen.

CAE Juno, ein neuer Simulator für klinische Fertigkeiten von CAE Healthcare

Entscheiden Sie sich wirklich für das klinische Übungsmodell von gestern? Warum ermöglichen Sie nicht bessere Lernerfahrungen mit CAE Juno, die für die heutigen Pädagogen und Lernenden entwickelt wurde.

CAE Juno bietet mit dem unübertroffenen Support und klinischem Know-how von CAE Healthcare echte Mobilität, Benutzerfreundlichkeit und ein zeitgemäßes Erscheinungsbild für ein umfassendes Lehr- und Lernerlebnis. Juno kann unter anderem problemlos von einer Frau in einen Mann umgewandelt werden, was Kosten und Platz spart. Machen Sie sich bereit, mehr zu erfahren.

Entdecken Sie auf www.caehealthcare.com wie CAE Juno Ihnen helfen kann, Ihre Trainingserwartungen neu zu definieren.

Your worldwide training partner of choice



Technische Spezifikationen

Standard Ausstattung

CAE Juno kabelloser Simulator:

Mittlere Hautfarbe erhältlich (dunkle und helle Hautfarbe in Kürze)

Neue Software Plattform CAE Maestro – Bedienung durch den Ausbilder

Software mit zehn verschiedenen Simulated Clinical Experiences

- Chronische Herzinsuffizienz mit akuter Dekompensation
- Gastrointestinale Blutung durch Oesophagusvarizen
- Überprüfung von klinischen Fertigkeiten
- Management von Asthma bronchiale im häuslichen Umfeld
- Postoperative Versorgung von Patienten mit einer Pneumonie als Komplikation
- Tracheostomaversorgung, Absaugen mit plötzlich einsetzender Hypoxie
- Untersuchung eines Patienten mit Z.n. Hüftprothesenimplantation
- Postoperative Untersuchung eines Patienten mit rupturiertem Divertikel
- Krampfleiden und moderate Lernschwäche
- Demenz mit Infekt der ableitenden Harnwege bei einem Patient mit DNAR Order

Bedienungsanleitung in elektronischer Form

Ein Jahr CAE Garantie

Optional erhältliches Zubehör

Software kompatibler Tablet-PC

TouchPro kabelloser Patienten Monitor

Moulage Set

Post-Mastektomie Set

Brustuntersuchungs Set

Fundus untersuchungs Set

Optional Software

Sieben zusätzliche CAE Learning Module erhältlich

Simulator

162.56 cm x 52.07 cm x 25.4 cm

Gewicht= 22.7 kg, kann durch Zubehör abweichen

Stromversorgung

Wechselstrom: AC 115-230VAC, 50/60Hz

Interne Akkus: 15V 3.20 Ah Lithium-Ionen

Laufzeit: ca. vier Stunden

Hauptmerkmale

Beweglichkeit

- Realistische Gelenke
- Bewegliche Bereiche: Hüfte, Knie, Sprunggelenk, Schultern
- Bewegliche HWS für realistische Stabilisationsübungen

Atemweg

- Oral- und Dentalhygiene
- Nasentamponade
- Beutel-Masken Beatmung
- Orotrachealer and nasotrachealer Atemweg
- Endotracheale Intubation
- Tracheostomie mit Tubusplatzierung
- Endotracheale Absaugung mit Flüssigkeit

Atmung

- Manuelle bilaterale Thoraxbewegungen durch Beutel-Masken Beatmung, endotrachealen Tubus und Tracheostoma Tubus
- Bilaterale Thoraxdrainagenanlage für Handhabung und Pflege

Herz (nur im Modell „Live“ bzw. „Complete“)

- Defibrillation und Kardioversion mittels Software
- 4-Kanal EKG mit realer Monitoring - Ausrüstung
- 12-Kanal dynamische EKG Anzeige

Kreislauf

- Nicht-invasive Blutdruckmessung auf einer Seite mittels Auskultation und Palpation
- Beidseitig A. carotis Puls (manuell)
- Einseitige A. radialis und A. brachialis Pulse (nur im Modell „Live“ bzw. „Complete“)
- Einseitige V. subclavia Katheter Platzierung für Handhabung und Pflege

Gastrointestinal

- Nasogastrische Sondeneinlage und Magenspülung mit realer Flüssigkeit
- Stomatherapie , Irrigation mit verschiedenen Arten von Stomata
- Darmspülung



Medikamentengabe

- Augen und Ohr Applikation
- Sechs i.m. Punktionsbereiche zur Medikamentenapplikation: M. deltoideus bds., M. vastus lateralis bds., ventrogluteal und dorsogluteal.

Urinableitung

- Katheterisierung mit Flüssigkeit
- Wechselbare Genitalien

Gefäßzugänge

- Einseitige i.v.-Punktionsorte (Unterarm und Handrücken)
- Flüssigkeits- und Medikamentengabe
- Blutentnahme mit Vakuumsystem

Geräusche (nur im Modell „Live“ bzw. „Complete“)

- Auskultation von normalen und abnormalen Herz-, Lungen- und Abdominalgeräuschen
- Bereits aufgenommene Sprach- und Stimmgeräusche
- Duplex-Audio-Kommunikation zwischen Simulator und Bediener