



CAE Juno

Nous avons conçu
un mannequin
d'enseignement des
compétences
cliniques amélioré.

Voici CAE Juno, conçu spécialement pour rencontrer les compétences cliniques requises.

Assorti du soutien et de l'expertise clinique sans égal de CAE Santé, CAE Juno offre une véritable mobilité, une utilisation simple, ainsi qu'une apparence et une convivialité modernes pour une expérience complètement immersive. CAE Juno se convertit facilement d'un mannequin féminin à un mannequin masculin, ce qui réduit les coûts et économise de l'espace.

Préparez-vous à relever vos exigences.

Consultez caehealthcare.com pour découvrir comment CAE Juno peut redéfinir vos attentes en matière de formation.

Votre partenaire de
choix en formation
partout dans le monde



Spécifications techniques

Matériel standard

- Mannequin CAE Juno sans fil et sans attache: peau moyennement foncée et foncée disponible
- Nouvelle plateforme logicielle CAE Maestro – géré par l'instructeur
- Dix expériences cliniques simulées
 - Exacerbation de l'insuffisance cardiaque chronique
 - Hémorragie gastro-intestinale causée par des varices œsophagiennes
 - Validation des compétences
 - Prise en charge de l'asthme dans un contexte de soins à domicile
 - Soins postopératoires du patient présentant des complications : pneumonie
 - Aspiration et soins de trachéostomie associés à une hypoxie
 - Évaluation de base du patient ayant subi une arthroplastie de la hanche
 - Soins postopératoires d'un patient ayant présenté une rupture d'un diverticule
 - Trouble épileptique et difficultés d'apprentissage modérées
 - Démence et infection des voies urinaires chez un patient pour lequel il y a un ordre de ne pas réanimer
- Guide d'utilisateur électronique
- Assurance Valeur CAE d'un an

Matériel en option

- Tablette compatible avec les logiciels
- Moniteur de supervision de patient sans fil TouchPro
- Modules sur les soins des blessures interchangeables
- Module postmastectomie
- Module d'examen des seins
- Module d'évaluation de l'utérus

Logiciels en option

- Six autres modules de formation CAE disponibles

Mannequin

- 64 po de hauteur x 20,5 po de largeur x 10 po de profondeur (162,56 cm x 52,07 cm x 25,4 cm)
- Poids d'environ 50 lb (22,7 kg), variable selon les options

Électrique

- Entrée c.a. : 115 à 230 V c.a., 50/60 Hz
- Batteries internes : batteries rechargeables lithium-ion 15 V, 3,20 Ah
- Durée d'exécution: environ quatre heures

Caractéristiques clés

Articulation

- Articulation réaliste
- Amplitude de mouvements aux hanches, aux genoux, aux chevilles, aux épaules, aux coudes et aux poignets
- Mouvement cervical permettant de s'entraîner à stabiliser des patients

Voies aériennes

- Hygiène bucco-dentaire
- Tamponnement nasal
- Ventilation par masque et ballon
- Mise en place de sondes nasopharyngées et oropharyngées
- Mise en place de tubes endotrachéaux
- Mise en place de tubes de trachéostomie
- Aspiration de liquides au moyen de tubes endotrachéaux et de tubes de trachéostomie

Respiration

- Soulèvement thoracique bilatéral et unilatéral manuel avec ventilation par masque et ballon au moyen de masques faciaux, de tubes endotrachéaux et de tubes de trachéostomie
- Insertion du drain thoracique bilatéral pour le nettoyage et l'entretien

Cardiologique (réelle/complète)

- Défibrillations et cardioversions manuelles au moyen du logiciel
- Moniteur ECG à quatre dérivations avec matériel réel
- Affichage dynamique de l'électrocardiogramme à 12 dérivations

Circulation

- Mesure de la pression artérielle unilatérale par auscultation ou palpations
- Pouls carotidien bilatéral (manuel)
- Pouls radial et brachial unilatéral avec intensités programmables (réelles/complètes)
- Insertion du cathéter sous-clavier unilatéral pour le nettoyage et l'entretien



Estomac

- Pose d'une sonde nasogastrique; lavage gastrique et gavage avec liquides réels
- Soins de la stomie et irrigation de diverses stomies configurables
- Lavement avec liquides

Administration de médicaments

- Irrigation de l'œil et de l'oreille
- Six zones intermusculaires pour l'administration de médicaments dans les muscles deltoïdes bilatéraux, les muscles vastes externes bilatéraux et les zones ventroglutéales et dorsofessière

Système urinaire

- Cathétérisme vésical avec fluide
- Organes génitaux interchangeables

Accès vasculaire

- Canulation intraveineuse unilatérale à la région antécubitale et au dos des mains
- Administration de médicaments et de liquides
- Prise de sang avec système de prélèvement sanguin scellé sous vide
- Insertion du module de formation sur la canulation intraveineuse (facultatif)

Sons et bruits (réels/complets)

- Auscultation des bruits normaux et anormaux du cœur, des poumons et du système intestinal
- Conversations et sons de la voix préenregistrés
- Communication audio bidirectionnelle entre le mannequin et l'utilisateur