

Bras d'entraînement pour l'hémodialyse



Caractéristiques du produit :

Âge: Adulte

Catégorie de mannequins: Bras d'entraînement

Référence 34355

EAN13 : -

Bras de pratique pour l'hémodialyse - simulation réaliste

Le bras de pratique d'hémodialyse est un modèle réaliste et fonctionnel conçu pour offrir une expérience de formation optimale pour les professionnels de santé, étudiants et patients en phase de préparation à l'hémodialyse. Il permet d'effectuer des simulations réalistes d'injections, de prélèvements et de préparation de fistules, avec une attention particulière portée à l'apparence et à la texture de la peau ainsi qu'à la fluidité du sang artificiel. Ce modèle est indispensable pour les formations en hémodialyse et est conçu pour simuler des conditions proches de la réalité clinique.

Caractéristiques :

- **Apparence réaliste** : Le bras est conçu pour simuler les caractéristiques anatomiques réelles d'un bras humain, incluant la peau, la veine et la fistule.
- **Fistule fonctionnelle** : Le modèle intègre une fistule établie qui permet de simuler l'insertion des aiguilles et de tester la préparation de l'accès vasculaire pour l'hémodialyse.
- **Système de circulation de sang artificiel** : Le bras peut être pressurisé pour fournir un retour de flamme réaliste lors de l'insertion d'aiguilles, avec un sang artificiel ayant des nuances proches de celles observées chez les patients dialysés.
- **Complet avec accessoires** : Le simulateur est livré avec une pinte de sang veineux , une pinte de sang

artériel , deux sacs d'approvisionnement en fluides, un livret d'instructions détaillé et un étui de transport souple.

- **Composants remplaçables** : Le système cutané et vasculaire peut être facilement remplacé pour prolonger la durée de vie du modèle et garantir des simulations réalistes sur le long terme.
- **Facilité d'entretien** : Conçu pour être facilement nettoyé et maintenu.

Avantages :

- **Entraînement pratique et réaliste** : Le bras offre une immersion totale dans les conditions réelles de l'hémodialyse, permettant aux stagiaires de se familiariser avec les gestes techniques sans risques pour les patients.
- **Amélioration des compétences techniques** : Les utilisateurs peuvent pratiquer l'insertion d'aiguilles, la gestion de la fistule et l'administration de traitements, tout en bénéficiant de retours immédiats lors de l'interaction avec le modèle.
- **Adapté à tous les niveaux de formation** : Que ce soit pour des étudiants en médecine, des infirmiers ou pour des séances de pratique en clinique, ce modèle permet une approche progressive et sécurisée de l'hémodialyse.
- **Simulation réaliste de la circulation sanguine** : Grâce au système de sang artificiel et à la pression ajustable, les utilisateurs peuvent observer un retour de flamme, ce qui est essentiel pour la pratique des injections et des prélèvements.
- **Durabilité et simplicité d'entretien** : Avec des composants remplaçables et faciles à nettoyer, ce simulateur est conçu pour une utilisation à long terme dans des environnements d'apprentissage intensifs.

Utilisations :

Installation : Déballez le bras et installez le système d'alimentation en fluide. Assurez vous que les sacs d'approvisionnement sont correctement connectés aux tuyaux du simulateur.

Simulation de la préparation à l'hémodialyse : Placez les aiguilles dans la fistule établie et ajustez la pression pour obtenir un retour de flamme réaliste.

Entraînement : Utilisez le simulateur pour effectuer des injections, des prélèvements et des tests de fistule en utilisant le sang artificiel fourni. Observez le fonctionnement du système circulatoire et effectuez les gestes avec précision.

Entretien : Après chaque session, nettoyez le simulateur à l'aide de solutions adaptées, et remplacez les composants du système vasculaire et cutané si nécessaire.

Le bras de pratique d'hémodialyse est un outil indispensable pour l'apprentissage et la formation des

professionnels de santé dans le domaine de l'hémodialyse. Grâce à son réalisme, sa facilité d'utilisation et son entretien simplifié, il permet aux utilisateurs de se préparer de manière optimale aux gestes techniques complexes liés à l'hémodialyse. Offrant une simulation complète avec des accessoires de qualité, ce simulateur est la solution idéale pour une formation efficace et durable.