

Réf. 270-00001

BRAS DE PERFUSION COMPLET

MODE D'EMPLOI

Le bras de perfusion est spécialement conçu pour permettre un entraînement à la perfusion.

En raison de la qualité de fabrication et de la facilité de remplacement des pièces détachées, ce simulateur permet de réaliser de nombreuses sessions de formation s'il est correctement entretenu.

RECOMMANDATIONS :

- Seringue : 21 G ou plus petit
- En cas d'utilisation d'un cathéter, lubrifiez-le à l'aide du silicone en spray afin de faciliter l'insertion.

Les veines suivantes sont représentées :

- veines dorsales de la main (3)
- céphaliques
- médianes
- basiliques
- antécubitales

MODE D'EMPLOI

1. Connecter le tuyau à une veine en latex.
2. Laisser pénétrer le liquide dans le bras jusqu'à ce qu'il atteigne l'autre extrémité de la veine.
3. Arrêter le débit du liquide.
4. Le simulateur est prêt pour les perfusions.

REPLACEMENT DE LA PEAU ET DES VEINES

En cas de fuite trop importante au niveau des points de ponction, il convient de remplacer soit les veines soit la peau du bras. L'endroit idéal pour effectuer le remplacement est l'évier.

1. Oter la peau

- a. en cas de remplacement de la peau et des veines, couper la peau en l'enlevant à l'aide d'un couteau pointu ou d'un scalpel (cf. figure 1) puis jeter la peau usagée.
- b. en cas de remplacement des veines uniquement, lubrifier l'intérieur de la peau avec un détergent liquide. Commencer en haut du bras et faire rouler la peau jusqu'au bas du bras et de la main. Le pouce va se détacher avec la peau.

Remarque : si vous réutilisez la peau après avoir remplacé le réseau veineux, assurez-vous que le pouce est bien en place avant de poursuivre. Une nouvelle peau intègre le pouce.

2. **Enlever le réseau veineux** de son emplacement dans l'avant-bras. Il peut être nécessaire d'ôter des points de colle. Rincer et sécher les rainures correspondant à l'emplacement des veines puis nettoyer avec de l'alcool. S'assurer que toute trace de colle a disparu.
3. **Insérer les nouvelles veines** dans les rainures en mettant quelques points de colle (cf. figure 2).
4. **Rincer l'intérieur de la peau** du bras avec du savon et de l'eau. Savonner l'avant-bras.
5. **Faire glisser la peau** du bras sur l'avant-bras en position verticale, en commençant par les doigts. (cf figure 3)
6. **Rincer** l'excès de savon et sécher.

Fig. 1

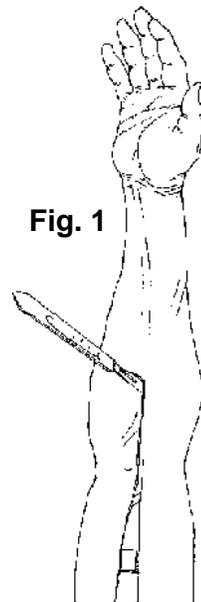


Fig. 2

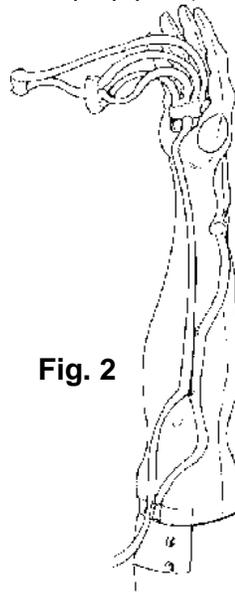


Fig. 3



PRECAUTIONS ET ENTRETIEN

1. Nettoyer à l'aide de savon doux. Ne pas immerger le simulateur ou les pièces détachées dans des liquides nettoyants ou de l'eau.
2. Toujours travailler sur une surface propre. Eviter l'utilisation de marqueurs, de stylos à encre, d'acétone, de iode ou autres agents colorants et ne pas mettre le simulateur sur du papier journal ce qui risquerait de le tacher.
3. Le bras de perfusion ainsi que chaque module doivent être nettoyés à la fin de chaque session de formation et contrôlés régulièrement.
4. Toutes les pièces détachées doivent être séchées à l'air correctement avant d'être rangées et désinfectées si nécessaire.
5. Mettre un peu de talc sur les pièces servant à l'articulation avant les sessions de formation.
6. Ranger les pièces entre chaque session.

PIECES DETACHEES

| <u>Référence</u> | <u>Désignation</u> |
|------------------|---------------------|
| 380700 | Bras de perfusion |
| 312029 | Kit peau, veines |
| 300-00750 | Concentré de sang |
| 300-00650 | Lubrifiant en spray |

GARANTIE

Le bras de perfusion est garanti 1 (un) an. La peau et les veines sont garanties 30 jours. Tout défaut constaté doit être signalé dans les 30 jours suivant l'expédition pour entrer dans le cadre de la garantie.

Laerdal Médical AS ne sera pas rendu responsable en cas de réparations effectuées par du personnel non qualifié ou d'utilisation non conforme.

Pour toute demande de réparation, contactez le S.A.V. chez Laerdal Médical France.

www.laerdal.fr