3B Scientific

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

MODE D'EMPLOI

1022519

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

TABLE DES MATIÈRES

Présentation du produit 3

Contenu du colis à la livraison 3

Fonctions 4

Nettoyage et entretien 4

Assemblage
- Assemblage pour évacuation manuelle des selles 5
- Assemblage pour toucher rectal/stimulation rectale 6
- Assemblage pour lavement intestinal 7

Données techniques 8

Liste d'éléments à commander 8

Coordonnées de contact 8

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Le simulateur de soins et lavements intestinaux P16 peut être utilisé pour démontrer les procédures de prise en charge des dysfonctionnements du tractus gastro-intestinal inférieur, notamment les procédures de toucher rectal, stimulation rectale et d'évacuation manuelle des selles, ainsi que l'administration de lavements. Ce simulateur économique aidera votre équipe à améliorer ses compétences et à optimiser ses connaissances en matière de recommandations et procédures cliniques. Le simulateur de soins et lavements intestinaux P16 de 3B Scientific® permet de présenter les scénarios physiologiques les plus importants de manière réaliste et économique.

Remarque :
Le simulateur a pour vocation pédagogique d'offrir une expérience de formation réaliste. Les structures ont été conçues pour être les plus réalistes possible. Certaines structures peuvent être illustrées de manière schématisée.

CONTENU DU COLIS À LA LIVRAISON

1. Simulateur de soins et lavements intestinaux P16 avec insert de fesses installé
2. Réservoir de lavement interne avec couvercle interne (2bis)
3. Boîte de fixation interne pour évacuation manuelle des selles/stimulation rectale
4. Un insert pour lavement
5. Un insert pour stimulation rectale (DRS)
6. Un insert pour l'évacuation manuelle des selles (DRF)
7. Deux modèles anatomiques d'hémorroïdes en 3D aimantés
8. Quatre selles solides (type I sur l'échelle de Bristol)
9. Poudre pour selles solides artificielles (150 g)
10. Poudre pour selles solubles artificielles pour Lavement (60 g)
11. Spatule de dosage et coupelle pour la préparation des selles
12. Bouteille de sang concentré (250 ml), artificiel
13. Injecteur pour pipette à sang
14. Talc en poudre (100 g)
15. Vaseline
16. Boîte de rangement en plastique pour les consommables
17. Sac de transport souple (non illustré)

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

FONCTIONS

Le simulateur de soins et lavements intestinaux P16 est une représentation générale du siège d'un patient pré-positionné en décubitus latéral gauche, ainsi que des structures des tissus mous pertinents qui représentent l'anus. Les fesses sont souples et flexibles pour plus de réalisme ; l'étudiant devra soulever la fesse supérieure pour accéder à l'anus.

Les différents inserts de toucher rectal sont fabriqués en silicone robuste 3B SKIN*like*™ pour simuler la peau humaine et offrir une bonne perception haptique des tissus lors des procédures de toucher rectal et de stimulation rectale. Grâce à la haute qualité du matériau de l'insert de lavement, l'anus reste fermé et étanche après le retrait du cathéter. La conception modulaire peut être modifiée rapidement (< 1 min) et en toute simplicité pour se former à diverses techniques sous la supervision d'un instructeur et lors de la pratique des étudiants.

Le simulateur de soins et lavements intestinaux P16 permet de se former aux procédures de prise en charge des soins intestinaux suivantes :
- Toucher rectal et stimulation rectale
- Évacuation manuelle des selles
- Administration de lavement
- Administration de suppositoires
- Administration de médicaments

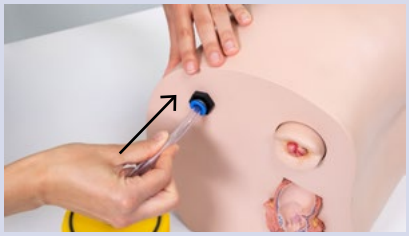
L'utilisation de matériaux en silicone souple et de haute qualité offre une expérience d'apprentissage tactile réaliste. Le système de réservoir de liquide sécurisé garantit une parfaite étanchéité et simplicité de nettoyage lors de l'utilisation du simulateur de soins et lavements intestinaux P16 portable. Il est même possible d'administrer des solutions de lavement standard jusqu'à un volume de 2 litres.

Remarque :
Le simulateur permet l'insertion de cathéters **CH16 à CH40** et de sondes rectales à ballonnet. Veiller à toujours utiliser un cathéter lubrifié avant toute insertion dans le modèle afin d'éviter de l'endommager.

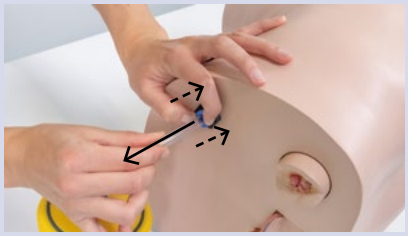
NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Le simulateur doit être vidé et nettoyé après utilisation. Le système de réservoir de liquide sécurisé garantit une parfaite étanchéité et simplicité de nettoyage du simulateur. Le simulateur peut être désassemblé et rincé sous l'eau du robinet.

Conseil :
Pour assembler le réservoir externe de liquide sécurisé :



Pour désassembler le réservoir externe de liquide sécurisé :



Après avoir utilisé de la vaseline et une préparation de selles, rincer minutieusement à l'eau propre jusqu'à disparition des résidus visibles. S'assurer que toutes les pièces sont parfaitement sèches avant de les ranger et, si nécessaire, utiliser du talc en poudre pour sécher les inserts en silicone.

Remarque :
Ne pas utiliser de détergents qui contiennent des solvants, au risque d'endommager la surface. Éviter d'étiqueter et de marquer la surface car ceci peut entraîner une décoloration permanente.

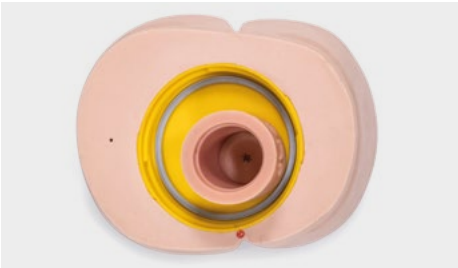
SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

ASSEMBLAGE

Conseil :
Veuillez consulter le lien suivant pour visionner la « Vidéo d'installation du simulateur P16 » sur notre site Internet afin de vous rendre compte de sa simplicité d'installation. https://www.3bscientific.com/,p_153_31843.html

ASSEMBLAGE POUR ÉVACUATION MANUELLE DES SELLES
Pièces requises :

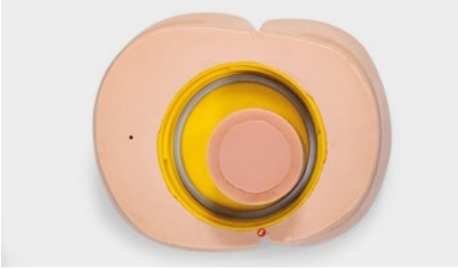
Installation :



1. Sécuriser l'insert d'évacuation manuelle des selles dans l'insert de fesses (DRF)

2. Remplir l'insert d'évacuation manuelle des selles avec la préparation de selles solides en le remplissant aux **2/3** au maximum

3. Placer les selles solides dans la préparation de selles solides



4. Fermer l'insert d'évacuation manuelle des selles à l'aide du bouchon en silicone

5. Placer le bouchon rouge sur le bouchon en silicone

6. Enfin, sécuriser l'ensemble de l'insert d'évacuation manuelle des selles en plaçant la boîte de fixation sur l'insert des fesses

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

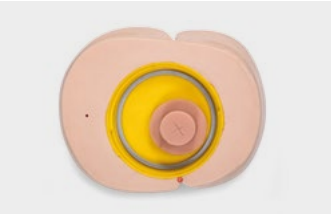
ASSEMBLAGE POUR TOUCHER RECTAL/STIMULATION RECTALE
Pièces requises :

Installation :
Suivre les mêmes étapes que pour l'assemblage d'évacuation manuelle des selles ci-dessus, mais :
• Installer l'insert de stimulation rectale (DRS) à la place de l'insert d'évacuation manuelle des selles (DRF)
• Ne pas utiliser de selles dures (type I sur l'échelle de Bristol) dans l'insert de stimulation rectale

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

ASSEMBLAGE POUR LAVEMENT INTESTINAL
Pièces requises :

Installation :



1. Sécuriser l'insert de lavement intestinal dans l'insert des fesses

2. Pour plus de réalisme à votre formation, introduisez 2 mesures de poudre pour selles solubles artificielles dans le réservoir de lavement interne sur lequel vous aurez déjà installé le couvercle interne. Veiller à ce que les points rouges du couvercle interne et du réservoir soient alignés.

3. Sécuriser le réservoir dans l'insert de fesses. Veiller à aligner les points rouges.

4. Raccorder le port du réservoir interne de lavement au réservoir externe supplémentaire en poussant le tube du réservoir de lavement interne a travers la valve bleue sécurisée.

Remarque :
Grâce au réservoir externe, le simulateur de soins et lavements intestinaux P16 peut accueillir **jusqu'à 2 litres de liquide** sans aucune fuite lors de lavements intestinaux.

Conseil :
Si vous souhaitez vous entraîner avec un volume de liquide supérieur à 1 litre, n'oubliez pas de raccorder le réservoir sécurisé interne au réservoir externe secondaire en connectant le tube interne et en ouvrant le clip.

SIMULATEUR DE SOINS ET LAVEMENTS INTESTINAUX P16

DONNÉES TECHNIQUES

Poids : 3,8 kg
Dimensions du simulateur : 55 × 35 × 32 cm
Température d'utilisation : 0 °C à +30 °C (32 °F à 86 °F)
Température de stockage : -10°C à +40°C (14°F à 104°F)

LISTE D'ÉLÉMENTS À COMMANDER

Pièces de rechange et consommables	Réf. article
Poudre pour selles solubles artificielles (60 g)	1022521
Poudre pour selles solides artificielles (1 kg)	1022522
Kit d'inserts de toucher rectaux de rechange (3 exemplaires de chaque insert)	1022523

COORDONNÉES DE CONTACT

3B Scientific
A worldwide group of companies

France 3B Scientific S.A.R.L.
8, Rue Jean Monnet, Z.I. Parc 3
68870 Bartenheim • France
Tel. : 03.89.70.75.20 (International : +33 3 89 70 75 20)
Fax : 03.89.70.75.21 (International : +33 3 89 70 75 21)
3bscientific.fr • commande@3bscientific.com

08/2022