

Susie®

S206



Gaumard®

Mannequins pour la Formation aux Soins de Santé

Susie® est un système éducatif interactif développé pour aider un instructeur certifié. Il ne se substitue pas à une compréhension complète du sujet et n'est pas destiné à la prise de décisions cliniques.

Guide de l'Utilisateur 12.9.1
© Gaumard Scientific Company, 2012
Tous Droits Réservés

MFF
et Sécurité

Précautions et Mises en Garde

Remarques générales	4
Généralités	4
Conditions d'utilisation	4
Conditions de stockage	4
Nettoyage	4

Mise en place

Vue d'ensemble	5
Assemblage des membres inférieurs	5

Utilisation du mannequin Susie®

Caractéristiques	9
-------------------------------	----------

Pratique des soins généraux	9
--	----------

Pansements et Bandages	9
Exercices oculaires /ophtalmologiques	9
Dents et Langue	9
Soins hygiéniques	9
Zones d'injection	9
Étendue des mouvements	9
Oreilles, nez et gorge	9
Estomac	10
Système urinaire	10
Escarres (en option)	10
Examen gynécologique (en option)	10

Annexes

Résolution des problèmes	11
---------------------------------------	-----------

Précautions et Mises en Garde

Remarques générales

N'oubliez pas que les dommages causés par une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par la garantie. Il est essentiel de comprendre et de respecter les recommandations suivantes :

GÉNÉRALITÉS

- Ce mannequin est construit avec un matériau qui se rapproche de la texture de la peau. Par conséquent, il faut le manipuler avec la même délicatesse qu'un patient.
- Les stylos à bille, l'encre et les marqueurs tachent la peau de façon permanente.
- N'emballez pas ce produit ou tout autre produit Gaumard dans du papier journal.
- N'utilisez pas d'alcool, d'acétone, de Bétadine® ou tout autre antiseptique contenant de l'iode avec ce mannequin ou avec tout autre mannequin Gaumard®. Ces produits pourraient endommager ou tacher la peau du mannequin.
- Les pièces de rechange sont disponibles auprès de Gaumard Scientific ou de votre Distributeur.

CONDITIONS D'UTILISATION

L'utilisation du mannequin en dehors des conditions spécifiées ci-dessous peut en affecter les performances :

- Température d'utilisation : 10°- 35°C
 - Humidité : 5 à 95 % (sans condensation)
-

CONDITIONS DE STOCKAGE

- De mauvaises conditions de stockage peuvent endommager le mannequin.
- Conservez-le dans l'emballage et/ou le sac prévu à cet effet.
- Ne pas empiler ou stocker des matériaux lourds sur le dessus du carton.
- Température de stockage : 0°- 29°C
- Humidité : 40 à 60% (sans condensation)

NETTOYAGE

- Nettoyez la peau du mannequin après chaque session de formation. La peau doit être nettoyée avec un chiffon humidifié (avec du liquide à vaisselle dilué), puis bien séchée.
- Enlever toute trace de lubrifiant.
- Ne pas nettoyer avec des produits abrasifs agressifs.
- N'utilisez pas de povidone iodée avec le mannequin.
- Le mannequin est "étanche aux éclaboussures" mais pas à l'eau. Ne pas submerger ou laisser l'eau pénétrer à l'intérieur du mannequin.

Mise en place

Vue d'ensemble

Le mannequin est expédié partiellement assemblé. Effectuez les étapes suivantes dans le cadre de la première procédure d'installation.

MEMBRES SUPÉRIEURS

- Un bras gauche pour pratiquer la prise de pression artérielle peut être fixé sur le mannequin (en option).
- Un bras droit pour pratiquer des injections IV peut être fixé sur le mannequin (en option).

MEMBRES INFÉRIEURS

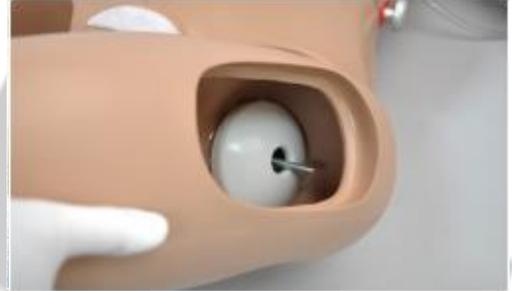
1. Placez le mannequin sur une surface plane.



2. Enlevez l'écrou papillon, les rondelles et le ressort de la tige filetée de la hanche.



3. Retirez le tampon IM de chaque jambe et faites glisser la tige filetée à travers l'orifice de la jambe.



4. À l'intérieur de la cavité IM, assemblez les attaches sur la tige filetée de la hanche dans cet ordre : rondelle, ressort, deuxième rondelle et écrou papillon.



5. Serrez l'écrou papillon jusqu'à ce que le ressort soit légèrement comprimé.

Utilisation du Mannequin Susie®

MMEF
Protection et Sécurité

Caractéristiques

Avertissement : La section ci-dessous décrit toutes les fonctionnalités possibles du mannequin Susie - Simon. Veuillez utiliser le tableau ci-dessous pour identifier les caractéristiques standard de votre modèle. Le contenu de ce tableau est susceptible d'être modifié sans préavis. Veuillez contacter votre revendeur Gaumard Scientific pour obtenir les informations les plus récentes.

- Standard
- 0 Non disponible

Caractéristiques	S206 Simple Susie
Mannequin adulte grandeur nature	F
Matériau souple pour un rendu réaliste de la peau du visage	•
Perruque réaliste pour exercices de soins capillaires et drapage chirurgical	•
Mâchoire articulée avec langue	•
Prothèses dentaires supérieures et inférieures amovibles pour l'hygiène buccale	•
Globes oculaires réalistes dans les orbites pour les exercices ophtalmiques	•
Conduit auditif pour les gouttes otiques et l'irrigation	•
Orifices (bouche, nez, trachéotomie) pour pratiquer la pose de sonde naso-gastrique	0
Organe masculin interchangeable	0
Se courbe à la taille	•
Zone d'injection intramusculaire dans la partie supérieure droite et gauche du bras	•
Zone d'injection intramusculaire dans la fesse	•
Possibilité d'administration de lavements	0
Passage urétral et vessie réalistes pour les exercices de sondage vésical	0

Caractéristiques	S206 Simple Susie
Le fait de soulever l'oreiller augmente la pression de la vessie pour augmenter le débit pendant le sondage vésical (homme ou femme)	0
Vagin et col de l'utérus réalistes	•
Exercices de douche vaginale et de frottis	0
Stomies sculptées	0
Colostomie transverse, iléostomie et stomie suprapubienne	0
Le système de fermeture anti-goutte avec clic audible assure l'étanchéité entre les stomies et les réservoirs internes	0
Matériau souple pour un rendu réaliste des mains, pieds, doigts et orteils	•
Pratique des pansements et bandages	•
Réservoirs internes détachables et amovibles	0
Nouvelle valve tricuspide modulaire qui permet le sondage vésical masculin ou féminin avec des cathéters en silicone souple	0

Pratique des Soins Généraux

PANSEMENTS ET BANDAGES

Pratiquez des exercices de bandage sur les doigts et les orteils du mannequin.

La surface du mannequin est lisse et résistante à l'eau, à l'huile et aux liniments.

EXERCICES OCULAIRES /OPHTALMOLOGIQUES

Les yeux du mannequin s'ouvrent et se ferment, permettant les exercices suivants :

- Administration de médicaments orbitaux dans le sac conjonctival
- Extraction de corps étrangers
- Irrigation des yeux

DENTS ET LANGUE

Les dents et la langue sont de taille normale. Les dents sont amovibles.



SOINS HYGIÉNIQUES

La tête des mannequins féminins est fournie avec une perruque, permettant de s'entraîner à peigner, shampooiner et draper.

ZONES D'INJECTION

Les zones d'injection sont situées au niveau des deltoïdes, des quadriceps et de la région fessière supérieure.

Les zones sont amovibles et équipées d'une éponge absorbante interne pour injecter de vrais fluides. Toutes les zones d'injection sont remplaçables.



Si votre mannequin est équipé du système d'entraînement à la prise de la pression artérielle, la zone d'injection dans le deltoïde gauche n'est pas disponible.

ÉTENDUE DES MOUVEMENTS

Les articulations sont robustes et leurs mouvements sont réalistes. Le mannequin se plie à la taille, et la tête et la mâchoire sont mobiles.



OREILLES, NEZ ET GORGE

L'intérieur de l'oreille gauche contient un conduit auditif simulé d'une capacité de 10 ml.



L'orifice nasal et l'orifice buccal sont reliés au réservoir de l'estomac. Utilisez une sonde de Levin n°10 pour pratiquer l'alimentation par sonde et l'aspiration gastrique. La capacité totale du réservoir de l'estomac est d'environ 850 ml.

ESTOMAC

Le port gastrique de gauche permet un accès direct au réservoir interne de l'estomac. Insérez un tube de Levin #10 lubrifié pour pratiquer l'alimentation par sonde et l'aspiration gastrique.



SYSTÈME URINAIRE

Le passage urétral et la vessie ont une capacité d'environ 1800 ml. Le liquide peut être retiré de la vessie après insertion d'un cathéter 18G lubrifié.

L'ouverture suprapubienne peut être utilisée pour remplir la vessie ou pour pratiquer des exercices de drainage.

CATHÉTÉRISME FÉMININ

Le mannequin comprend une zone vulvaire réaliste pour pratiquer les techniques d'asepsie et de désinfection.

Pour effectuer un cathétérisme féminin, fixez la bride rouge à l'ouverture de l'urètre.

Lors de la réalisation d'un cathétérisme sur le mannequin, il est recommandé d'utiliser un cathéter 18G. Les cathéters plus petits peuvent provoquer des fuites.

Toujours lubrifier l'extrémité distale du cathéter. Une fois le cathéter en place, utilisez la poire de compression pour augmenter la pression vésicale et assurer un bon écoulement de l'urine.

DÉFAILLANCE DES CATHÉTERS

Il se peut qu'il n'y ait pas d'écoulement immédiat de l'eau lors de l'introduction du cathéter dans la vessie. Pour amorcer l'écoulement, utilisez la poire de compression située sur le côté, en bas du torse, pour augmenter la pression dans la vessie.

VIDANGE DES RÉSERVOIRS

Une fois les exercices de cathétérisme terminés, soulevez le cache abdominal et retirez le réservoir pour évacuer le liquide restant de la vessie.

REMPLISSAGE DE LA VESSIE

Remplissez la vessie par l'ouverture suprapubienne. Instiller de l'eau avec un entonnoir (environ 500 ml dans le réservoir de 1800 ml) par le site suprapubien ou utiliser un cathéter avec une grande seringue.

ESCARRES (EN OPTION)

Le mannequin est fourni avec deux ulcères de décubitus anatomiquement précis. La première escarre illustre le stade initial de l'ulcération, et la seconde le stade de suppuration ou d'infection profonde.



EXAMEN GYNÉCOLOGIQUE (EN OPTION)

Le mannequin Susie est doté d'une zone pelvienne de femme adulte à taille réelle (composée de l'abdomen et du pelvis), adaptée à l'examen au spéculum vaginal et à la pratique du dimensionnement et de la mise en place d'un diaphragme.



Utilisez une pince de pozzi pour saisir et tenir le col de l'utérus.

Annexes

Résolution des problèmes

Pour démonter le mannequin en vue de son transport ou de son nettoyage, suivez cette procédure.

1. Une tige passant par l'abdomen du mannequin relie le haut et le bas du torse. Pour assembler les composants internes du mannequin, il faut dévisser un bouton à l'extrémité de la tige.



2. Tirez le côté de la tige où est fixé le deuxième bouton.



3. Retirez la tige du tube de guidage blanc et mettez-la de côté. Assurez-vous que le tube de guidage blanc reste en place.
4. Repérez la ligne de pouls située dans la partie supérieure et inférieure du torse et reliez les deux extrémités ensemble. Le

connecteur est une simple attache à pression.



5. Facilitez l'insertion du bas du torse dans le haut du torse en alignant les orifices rouges sur le côté. Faites glisser la tige de la taille à travers les orifices et remplacez le bouton à l'extrémité de la tige.



MMF

Protection et Sécurité