Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 13.11.2026



Ref : EWTSOCLA6/6

CLA 6/6 Module de vessie pour simulation d'exploration endoscopique

En collaboration avec le Prof. Dr. Guddat, Charité Berlin et Prof. Dr. J. Sökeland, Dortmund.
Taille naturelle, en plastique.
Se compose de: bas du corps avec plinthe, organes sexuels externes féminins avec urètre et fixation élastique pour la vessie (avec verre de regard amovible et capuchon vissable). Pour évaluer les changements dans la vessie, 6 parties interchangeables de la vessie peuvent être utilisées avec la représentation des maladies de la vessie caractéristiques.
Pour l'examen, l'endoscope est inséré dans la vessie à travers l'urètre via une ouverture de valve élastique.
Lors du changement d'optique - optique urétrale prograde ou optique vésicale - l'arbre peut rester dans l'urètre et la vessie.
Après avoir inséré un insert avec un levier Albarran, l'ostia peut être ouvert avec un cathéter urétéral Charr.
4 sont sondés.
Le processus d'examen peut être vérifié par une deuxième personne à travers le voyant.
Les différents changements pathologiques mentionnés sous CLA 6/8 peuvent être diagnostiqués.

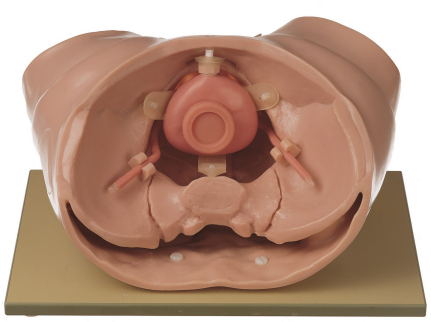
Hauteur 25 cm, largeur 44 cm, profondeur 32 cm, poids 4,9 kg.

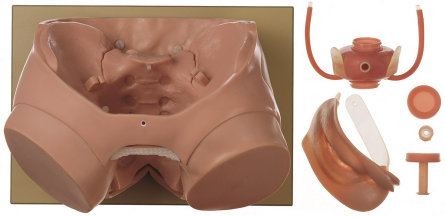
Catégories / Arborescence

Sciences > Médecine Infirmier Soins > Simulateurs gestes médicaux

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 13.11.2026





Options

Ref : EWTSOCLA6/8
CLA 6/8 Anomalies pathologiques de la vessie pour simulateurs CLA 6/4 et CLA 6/6



selon les indications du professeur Dr J. Sökeland.

En matières plastiques, convenant pour les simulateurs CLA 6/4 et CLA 6/6
1. Tumeur vésicale papillaire
2. Vessie à colonnes
3. Tumeur sessile de la vessie
4. Cystite fibreuse
5. Lithiases vésicales (adhérente et mobile)
6. Cystite radique

Date d'édition : 13.11.2026

Produits alternatifs

Ref : EWTSOCLA6/7
CLA 6/7 Module de vessie pour simulation d'exploration endoscopique
Comme CLA 6/6 mais sans anomalies pathologiques de la vessie



En collaboration avec le Prof. Dr Guddat, Charité Berlin, et le Prof. Dr J. Sökeland, Dortmund.
Réalisation identique à CLA 6/6, mais sans modifications pathologiques de la vessie.

Ref : EWTSOCLA6/2
CLA 6/2 Modèle de palpation de la prostate pour modèle CLA
Avec 5 modèles diférents



Avec 5 modifications différentes de la prostate, disposées sur un plateau pivotant.
Monté sur un socle vert avec un support métallique.
Housse de protection transparente avec rectum pour palper la prostate et découpe pour actionner le plateau pivotant.

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : EWTSOCLA6/4
CLA 6/4 Simulateur d?entraînement aux techniques endoscopiques en urologie



selon les indications du professeur Dr J. Sökeland.
Les méthodes d'opération transuréthrales requièrent un entraînement manuel intensif.
À cet effet, un simulateur patient permet de promouvoir durablement le processus d'apprentissage des gestes médicaux.

Le simulateur, grandeur nature, se compose d'une pièce représentant la partie inférieure du corps montée sur un socle, il est réalisé en matières plastiques et est équipé d'une cuvette réceptrice de l'eau.

Les organes génitaux peuvent être échangés comme suit:
1. organes génitaux masculins avec urètre et prostate échangeable, équipés d'un raccord pour la vessie
2. organes génitaux extérieurs féminins avec urètre et raccord pour la vessie.

La capsule prostatique peut être remplie d'une substance naturelle ou synthétique résécable.
La vessie est divisée et connectée au moyen dune bague d'étanchéité.

Elle comprend quatre orifices:
1. un orifice antérieur pour le raccordement à la capsule prostatique ou à l'urètre de l'appareil féminin;
2. un orifice sur la face supérieure de la vessie, pour la pose d'un trocart ou d'un drain;
3. un orifice sur la paroi postérieure pour l'insertion de tissus, cancéreux par exemple, et pour la réalisation éventuelle d'une mesure de la pression ou pour l'introduction d'électrodes; et
4. un orifice muni d'un raccord à broche pour la vidange du contenu de la vessie, avec un robinet et un tuyau de vidange correspondants.

Le simulateur permet de s'entraîner à la réalisation de toutes les opérations endoscopiques sous courants haute fréquence ainsi qu'aux applications laser etc.

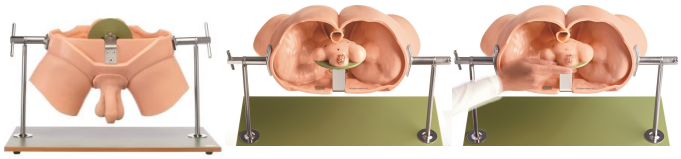
Par ailleurs, ce simulateur convient pour toute une série d'investigations expérimentales, telles que, par exemple:
essai et évaluation de nouvelles méthodes sous haute fréquence, mesures de pression et de flux.
essai de nouveaux instruments etc.

En outre, en utilisant les modules de simulation illustrant des anomalies pathologiques de la vessie (n° de commande CLA 6/8), le simulateur peut être mis en pour l'établissement d'un diagnostic endoscopique.

Hauteur 28 cm, largeur 45 cm, profondeur 36 cm, poids 6,3 kg.

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : EWTSOCLA6
CLA 6 Simulateur d?entraînement pour formation en urologie



selon les indications du professeur Dr J. Sökeland.
En grandeur nature, en matières plastiques.
Ce simulateur permet l'apprentissage de l'exploration rectale et de la palpation des testicules dans des conditions absolument réalistes.

Après introduction du doigt dans l'anus, il est possible de palper 5 aspects différents de la prostate, à savoir :

1. une prostate normale
2. une prostate congestionnée
3. un début de carcinome
4. un carcinome étendu
5. une hyperplasie de la prostate.

Les différents modèles de prostate sont positionnés sur une plaque rotative ce qui permet à l'explorateur de palper en une seule opération cinq aspects différents de la prostate dont des anomalies de la glande prostatique.

Lors de la palpation des testicules, il peut palper le testicule lui même, l'épididyme et le cordon spermatique.
Dans l'une des testicules, il est possible de palper une induration correspondant à un carcinome testiculaire.
Le simulateur offre également la possibilité de démontrer à un patient comment palper ses testicules dans le cadre d'un examen préventif afin de reconnaître de manière précoce les signes d'un cancer.

Le simulateur pour formation urologique permet de simplifier substantiellement l'enseignement de la technique de palpation rectale en offrant la possibilité de comparer différents diagnostics.
L'étudiant et le futur médecin se familiariseront plus rapidement et plus facilement avec les diagnostics principaux résultant d'une palpation rectale.

Hauteur 34 cm, largeur 52 cm, profondeur 30 cm, poids 5,5 kg.

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : EWTSOCLA6/1
CLA 6/1 Simulateur de palpation de la prostate, 5 représentations différentes



selon les indications du professeur Dr J Sökeland.

Plaque avec 5 représentations de la prostate (dont anomalies).
En matières plastiques, en grandeur nature, diamètre de 13 cm.

Hauteur 4 cm, largeur 13 cm, profondeur 13 cm, poids 0,18 kg.