

M92

Digital Rectal Examination Simulator

直腸診シミュレータ



Caution

Don't mark on the model and other components with pen or leave printed materials contacted on their surface.

Ink marks on the models will be irremovable.



注意

モデル表面に印刷物などが直接触れないようにしてください。

樹脂表面にインクが吸収されて消えなくなります。

Instruction Manual

取扱説明書

Contents / 目次

- English Manual P.2~P.4
- 日本語取扱説明書 P.6~P.8



Movie Site



English Site

<https://youtu.be/61JPWfVrWPU>

動画サイト



日本語サイト

<https://youtu.be/yckYxjm3a28>

M92

直腸診シミュレータ

取扱説明書

目 次

●ご使用の前に	
ご使用前の確認とご注意	P.6
●準備	
1 症例ユニットの交換方法	P.7
2 指診用ユニットの交換方法	P.7～P.8
●実習	
3 実習時のご注意	P.8

●はじめに

このたびは、当社の「直腸診シミュレータ」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本製品は、直腸指診手技の上達を目標としたシミュレーションモデルです。医学・看護教育用の実習教材としてご使用ください。

●必ずお読みください

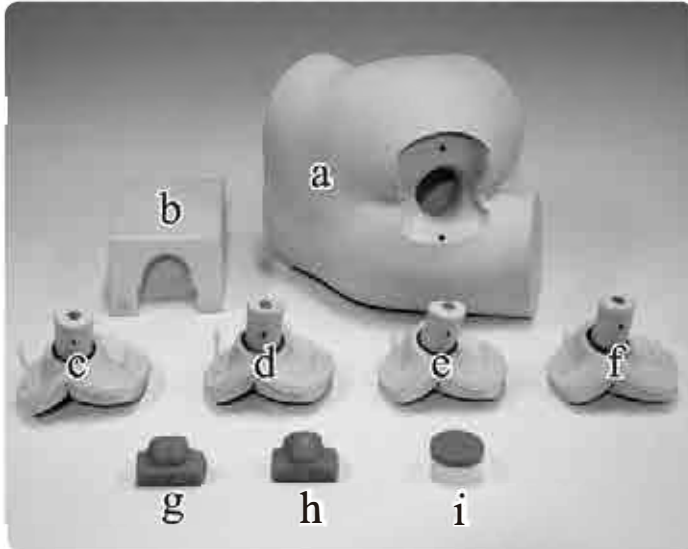
本来の使用目的以外にはご使用にならないでください。また、取扱説明書に記載された方法以外でのご使用による万一の破損や事故に関して当社は責任を負いかねますのでご了承ください。

●特徴

- ・直腸部の疾患を触診できるトレーニングモデルです。
- ・できる限り生体に近い指診部位の抵抗・触感を再現しました。
- ・約7cmの深さまで触れることができます。
- ・直腸症例はユニットは交換式で、正常を含む4症例。
- ・直腸部の指診と同時に前立腺(男性)または子宮頸部(女性)に触れることができます。

セット内容と各部の名称

ご使用の前に、構成品が全て揃っているかご確認ください。



- a. 大臀部本体 1
- b. 腰部断面ウレタン 1
- 症例ユニット(交換式です)
- c. No.1 正常 1
- d. No.2 癌 (小) 1
- e. No.3 癌 (大) 1
- f. No.4 ポリープ (有茎・無茎) 1
- 指診用ユニット(交換式です)
- g. 男性 指診用前立腺(PROSTATE) 1
- h. 女性 指診用子宮頸部(ENDOCERVIX) 1
- i. ワセリン 1

消耗品 部品一覧

コード番号	部品名
11269-210	症例ユニット II No.1 正常
11269-220	症例ユニット II No.2 癌 (小)
11269-230	症例ユニット II No.3 癌 (大)
11269-240	症例ユニット II No.4 ポリープ
11269-150	指診用前立腺
11269-160	指診用子宮頸部

⚠ 注意

●取扱いにご注意ください。

特殊軟質樹脂を使用しているため、無理な脱着・取扱いをされた場合破損の原因となります。実際同様やさしく扱ってください。

●印刷物をモデル表面におかないでください。

モデル表面に印刷物などが直接触れないようにしてください。
樹脂表面にインクが吸収され消えなくなります。

●ボールペンやサインペンで書き込まないでください。

サインペン、ボールペンなどでモデルに書き込むと、インクが吸収されて消えなくなります。

●ワセリン又は潤滑剤をご使用ください。

実習の際は、付属のワセリンまたは潤滑剤を指先と肛門部に充分塗って指診してください。

●中性洗剤、石鹸水で拭き取ってください。

モデルの汚れは、中性洗剤又は石鹸水を含ませた布で拭き取ってください。シンナーなどの有機溶剤は、絶対に使用しないでください。

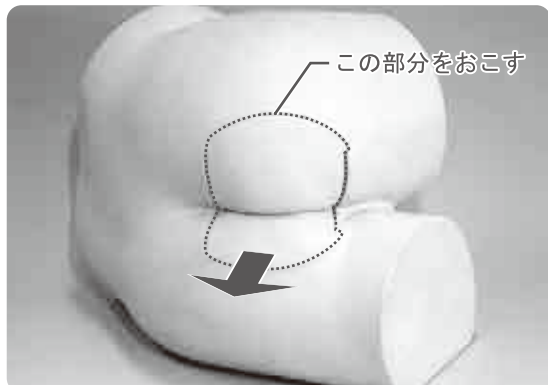
●高温多湿を避けて保管してください。

使用後は、高温多湿や直射日光のあたる場所での保管はさけてください。
変形や故障の原因になります。

症例ユニットの交換

① 症例ユニットの交換方法

●取外し方法



症例ユニットの周囲から指でおこし、本体から外し取ります。

●取付方法



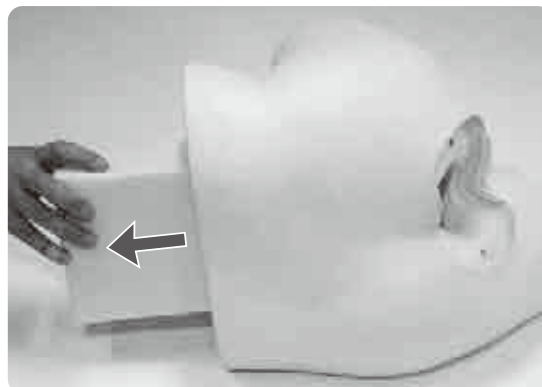
症例ユニットのガイドを、本体の穴に合わせて押し込み、周囲を手でガイドしてはめ込みます。

② 指診用ユニットの交換方法

●指診用ユニットの種類



P:男性 指診用前立腺(PROSTATE)
E:女性 指診用子宮頸部(ENDOCERVIX)



①腰部断面ウレタンの取外し

腰部断面ウレタンを持って手前に引き出します。



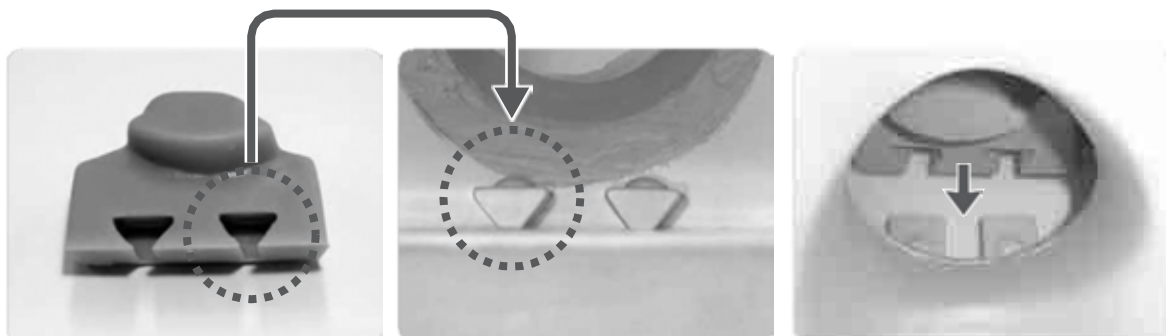
②取外し方法

両側を指ではさみ、ゆっくりと手前にずらして取外します。



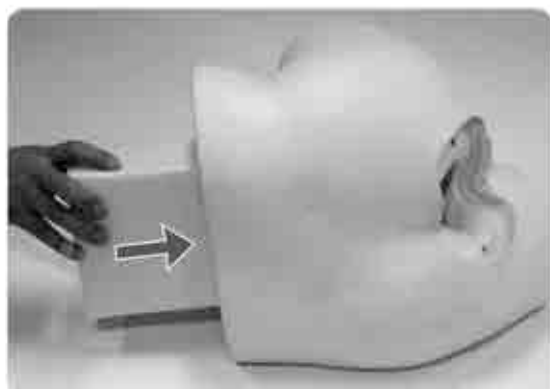
注意

- ・前立腺と子宮頸部の交換は②の手順にしたがって、必ず内側から行ってください。
- ・板面上を滑らせるようにして、必ずまっすぐに引き抜いてください。上方や斜め方向に引っ張られますと破損の原因になります。

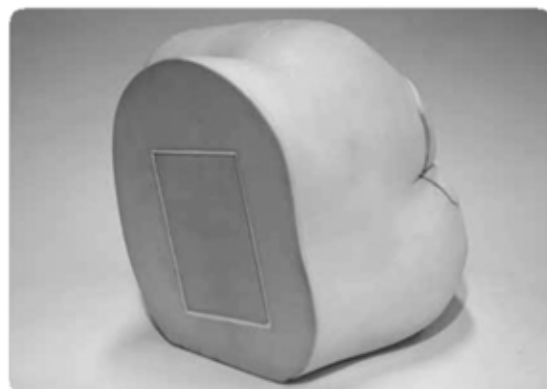


③取付方法

ユニットの溝を、本体内側のガイドにあわせ、止まる位置まで水平に奥までスライドさせます。
入りにくい場合は、ベビーパウダーなどをつけると滑りが良くなります。

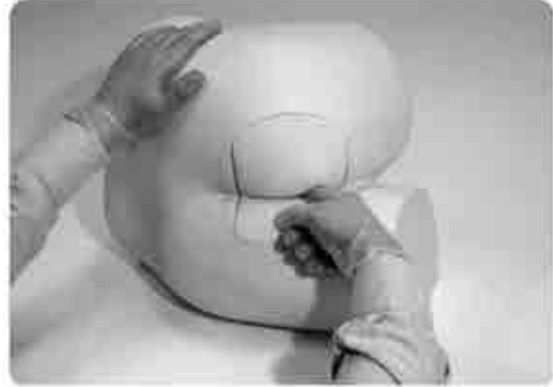


④腰部断面ウレタンの取付



⑤交換完了

③ 実習時のご注意

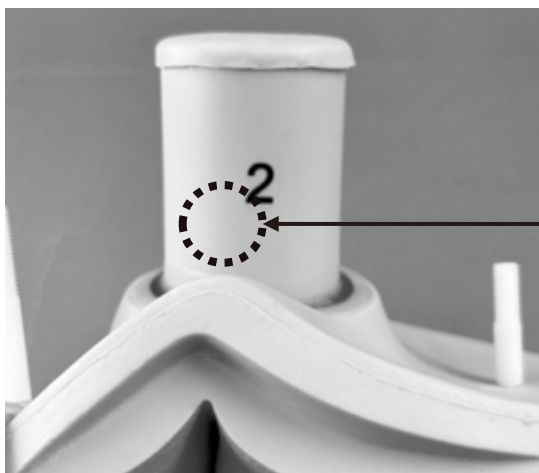


実習時は、付属のワセリン又は潤滑剤を指先と肛門部に充分塗って指診してください。

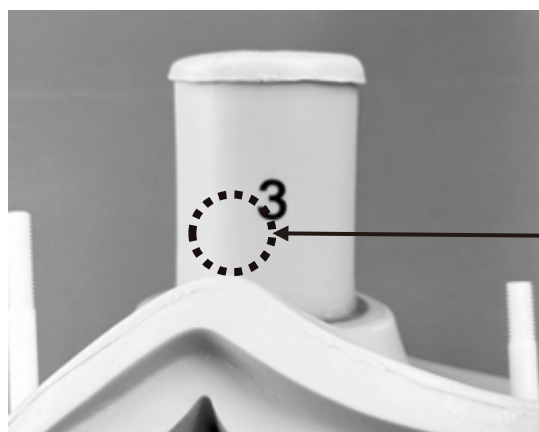


- ・必ずワセリンまたは潤滑剤を塗ってください。
- ・実習後は、よく絞った布などで、残ったワセリン・潤滑剤を拭き取ってください。
- ・実習時は必ず症例ユニットをモデルに取り付けてください。モデルに取り付けずに症例ユニット単体で触診すると直腸部の破損の原因となります。

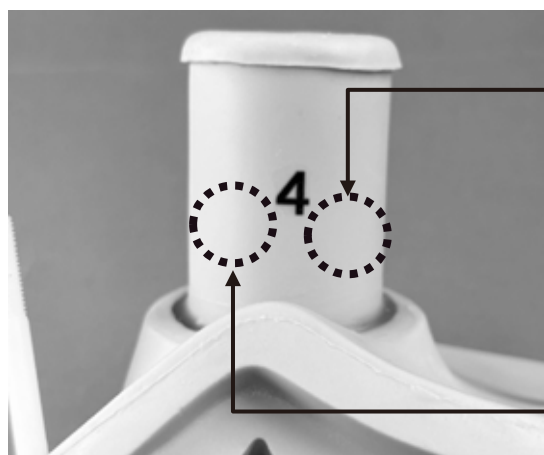
2：癌（小）



3：癌（大）



4：ポリープ（有茎・無茎）





Caution

Don't mark on the model and other components with pen or leave printed materials contacted on their surface.
Ink marks on the models will be irremovable.



注意

モデル表面に印刷物などが直接触れないようにしてください。
樹脂表面にインクが吸収されて消えなくなります。

- For inquiries and service, please contact your distributor or KYOTO KAGAKU CO., LTD.
- 本製品についてのお問い合わせや不具合等ございましたら、お手数ですがお買い上げの販売店、もしくは下記（株）京都科学まで御連絡ください。

KYOTO KAGAKU co.,LTD

<http://www.kyotokagaku.com> e-mail: rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp

■ Main Office and Factory

15 Kitanekoya-cho Fushimi-ku Kyoto 612-8388, Japan
Telephone : 81-75-605-2510
Facsimile : 81-75-605-2519

■ 本社・工場

〒612-8388 京都市伏見区北寝小屋町15番地
TEL: 075-605-2510 (直通)
FAX: 075-605-2519

■ KyotoKagaku America Inc.

USA, Canada, and South America
3109 Lomita Boulevard, Torrance, CA 90505, USA
Telephone : 1-310-325-8860
Facsimile : 1-310-325-8867

■ 東京支店

〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目26番6号
NREG本郷三丁目ビル2階
TEL: 03-3817-8071 (直通)
FAX: 03-3817-8075

The contents of the instruction manual are subject to change without prior notice.
No part of this instruction manual may be reproduced or transmitted in any form without permission from the manufacturer.
Please contact manufacturer for extra copies of this manual which may contain important updates and revisions.
Please contact manufacturer with any discrepancies, typos, or mistakes in this manual or product feedback. Your cooperation is greatly appreciated.

本書の内容は、予告なしに変更することがあります。本書の内容の一部もしくは全部を当社に無断で複写・転載することを禁じます。
本書の内容に、万一不審な点や誤りなど、お気づきの点がございましたら、当社もしくは販売店にご連絡ください。