

M66

Medical Foot care model メディカルフットケアモデル フツディー

監修・協力：京都大学名誉教授

関西看護医療大学 学部長 教授 江川 隆子



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.3
- 日本語取扱説明書 P.6～P.7



M66

Medical Foot care model

Instruction Manual

Contents

- Before you start
 - Set includes/Dos and Don'ts P.2
- Preparation and Training P.3

● Manufacturer's note

This model is designed for practicing foot care to keep good condition of patients' feet. It will serve as a useful tool for nursing education regarding basic foot care.

Any other use, or any use not in accordance with the enclosed instructions, is strongly discouraged. Kyoto Kagaku Co., Ltd. cannot be held responsible for any accident or damage resulting from such use.

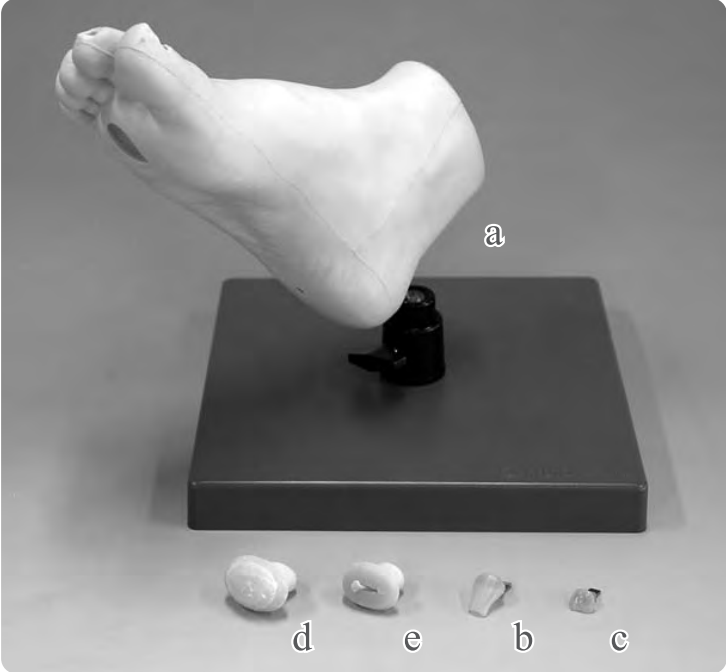
Please use this model carefully and refrain from subjecting it to any unnecessary stress or wear. Should you have any questions or concerns regarding use of this model, please contact the distributor you purchased from or Kyoto Kagaku Co., Ltd.

● Features

M66 Medical Foot Care Model is designed to facilitate training in nail clipping, and trimming as well as smoothing away the corns and callosities of patients. The replaceable nails, corn and callosities set on the life-size foot model provide excellent training opportunities with true-to-life feeling until the trainees build enough confidence to move on to actual patients. The foot model also helps to demonstrate anatomical landmarks, foot assessment procedures, foot massaging and other day-to-day treatment.

Set Includes

Before your first use, ensure that you have all components listed below.



- a. Foot model with swivel stand.....1piece
- b. Toe nail A20 pcs
(thickened ingrown nail)
- c. Toe nail B20 pcs
(thickened nail with ringworm)
- d. Callosity.....10 pcs
- e. Corn10 pcs

Consumables
and
replacement
parts

Product Code	Part Name
11273-030	Toe nail A (thickened ingrown nail) 20 pcs
11273-040	Toe nail B (thickened nail with ringworm) 20 pcs
11273-050	Callosity 10 pcs
11273-060	Corn 10 pcs



Toe nail A
(thickened ingrown
nail)



Toe nail B
(thickened nail with
ringworm)



Callosity



Corn

⚠ DOs and DON' Ts

DOs

- Handle with care. The materials for the models are a special composition of soft resin which could be damaged in case of fall. Please use this model carefully and refrain from subjecting it to unnecessary shock.
- Store the model at room temperature, away from heat, moisture and direct sunlight. Bad storage condition may cause damage.
- Clean the surface of the foot model with a wet, soft cloth and mildly soapy water or diluted detergent. Put talcum powder before storage to prolong the model life.

DON' Ts

- Do not write on the foot model with pens, or let printed matters such as newspapers come in contact with the surface of the model. The resin of the model absorbs ink, and those stains cannot be cleaned off.
- Never use organic solvent such as paint thinner to clean the model surface.
- The foot model can remain usable even though the color of the model may fade over time.

1 Preparation



Callosity



Corn

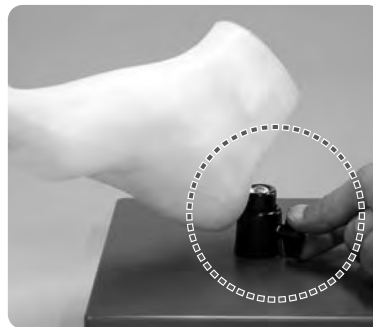
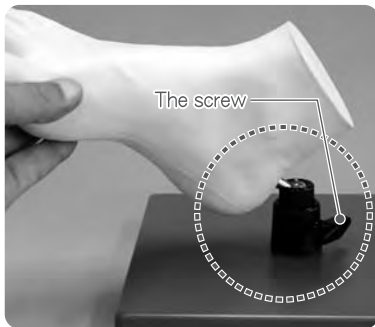


Nail

① Fit each training component in the foot model

Fit the callosity, corn and both of nails in the foot model.

Set the protrusion of callosity in the concave (recess) of fibular (lateral) proximal side of the sole. In order to set proper position, adjust a landmark (pit) by opening the protrusion as illustrated. And also set the protrusion of corn in the concave (recess) of tibial (medial) distal side of the sole as illustrated. Insert the metal plate of the nail to the slit of the hallux and the second digit respectively.



② Adjustment of angle of the foot model

Universal joint of the model can move freely. Loosen or tighten the screw to adjust the appropriate angle of the foot model.

Turn clockwise to tighten or counter clockwise to loosen.

2 Training

● Training items

- Trimming and clipping of toe nails (thickened nail, ingrown nail and nail ringworm)
- Trimming and removal of the callosity
- Trimming and removal of the corn

● Demonstration

- Observations of the anatomical positions running two arteries (dorsal pedis artery and posterior tibial artery)
- Observation of the normal condition of the foot to examine damaged, swelling, change in color or deformity of the plantar arch.
- Tactual perception test
- Vibratory perception test
- External medicine application and foot massaging
- Care of the dry or cornfield heel



Trimming and clipping of toe nail



Trimming and removal of the callosity



Trimming and removal of the corn



Observations of the anatomical positions

M66

メディカルフットケアモデル

フッティー

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・実習
フットケアの準備・実習…………… P.7

●はじめに

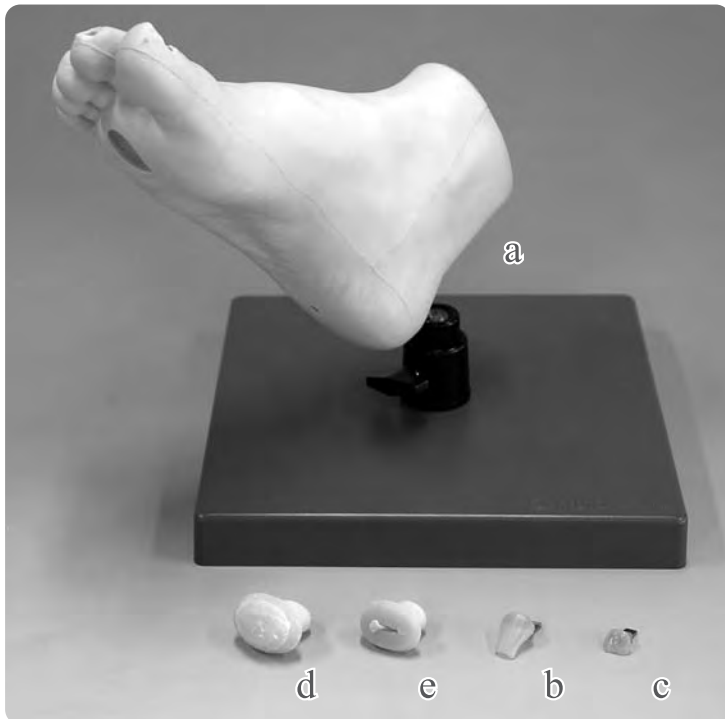
このたびは、当社の「メディカルフットケアモデル “フッティー”」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本製品は、大切な足を生涯守る「フットケア」の実践に向けたトレーニングモデルです。
看護教育用実習教材としてご使用ください。

●特徴

巻き爪、肥厚爪（爪白癬）、胼胝、鶏眼などの病変を付け替えることで、フットケアトレーニングが繰り返し行えます。
また、足部の皮膚や関節の正確な再現により、足のアセスメント（観察方法と手順）などフットケアに関する様々な実習が可能です。

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。



● 構成

- a. 足部本体（専用台共）…………… 1台
- b. 爪（肥厚・巻き爪）…………… 20個
- c. 爪（肥厚・爪白癬）…………… 20個
- d. 胼胝（たこ）…………… 10個
- e. 鶏眼（うおのめ）…………… 10個

※製品は専用台への足部の取り付け位置が写真とは異なります。

消耗品 一覧

コード番号	部品名
11273-030	爪（肥厚・巻き爪）20個
11273-040	爪（肥厚・爪白癬）20個
11273-050	胼胝（たこ）10個
11273-060	鶏眼（うおのめ）10個



爪（肥厚・巻き爪）



爪（肥厚・爪白癬）



胼胝（たこ）



鶏眼（うおのめ）

⚠ 注意

●取り扱いにご注意ください。

特殊軟質樹脂を使用していますので、落下や強い衝撃を与えると破損の原因となります。

●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。
樹脂にインクが吸収されて消えなくなります。

●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避けてください。
変形や故障の原因となります。

●表面が変色する場合があります。

長期間使用されない場合や経年変化で変色することがありますが、ご使用には差し支えありません。

●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。

●中性洗剤又はアルコールで拭き取ってください。

モデルの汚れは水又は中性洗剤で拭いてください。
水又は中性洗剤で拭いても汚れが落ちない場合は、アルコールで拭いてください。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。

1 準備



胼胝(たこ)



鶏眼(うおのめ)

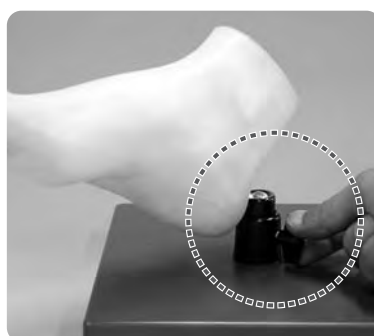
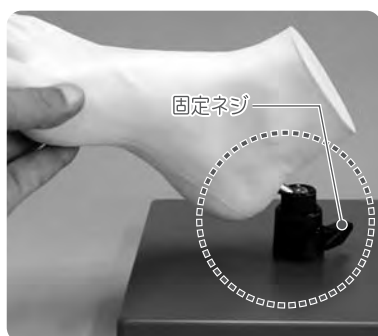


爪

①実習部品の取り付け

実習に使用する胼胝、鶏眼、爪をそれぞれ足部本体にセットします。

胼胝は取り付け部の小さな穴を指側にて、鶏眼は金属部を下側にして、足本体の取り付け穴にセットします。爪は金属板部をスリットに差し込みセットします。



②足モデルの角度調節

ユニバーサルジョイントの部分は、自由に動きます。固定ネジをゆるめて、実習しやすい角度にセットし、固定ネジをしっかり締めてください。

2 実習

●実習項目

- ・爪のケア
- ・胼胝(たこ)のケア
- ・鶏眼(うおのめ)のケア
- ・足部の血管位置の確認
(足背動脈、後頸骨動脈の触診場所)
- ・触圧覚検査でモノフィラメントをあてる位置の確認
- ・振動覚検査で音叉をあてる位置の確認
- ・足部の傷や腫れの有無、色調の変化、足底部のアーチの変形の有無などを観察
- ・外用剤の塗布方法、マッサージ法
- ・踵部の乾燥や角質化に対するケア方法の確認



爪のケア



胼胝(たこ)のケア



鶏眼(うおのめ)のケア



足部アーチの変形の観察



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 Kitanekeya-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。