

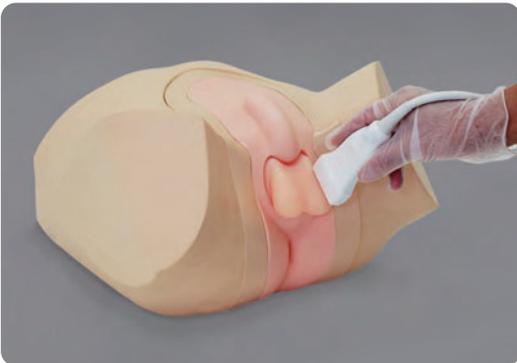
注：モデル表面に取扱説明書や印刷物などが直接触れないようにしてください。
樹脂表面にインクが吸収され消えなくなります。

US-11

睾丸超音波診断ファントム

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.1
- 準備
1 準備…………… P.2
- 実習
2 画像描出…………… P.2
3 後片付け…………… P.2

● はじめに

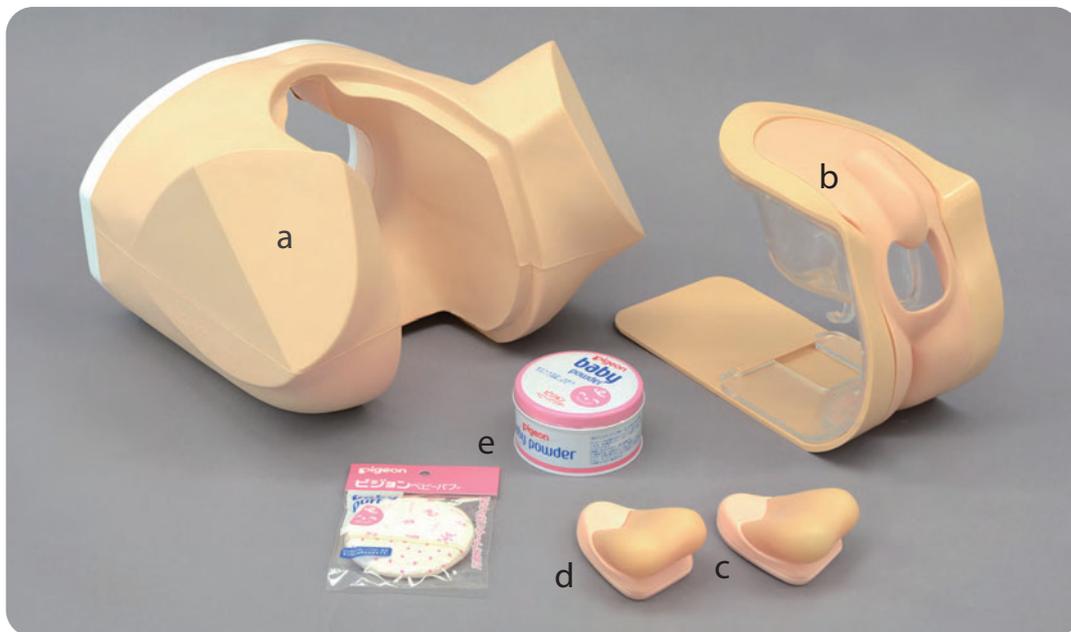
このたびは、当社の「睾丸超音波診断ファントム」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品は、睾丸部の画像描出トレーニング用ファントムです。医学実習用教材としてご使用ください。

● 特長

- ・ 睾丸部の中央音波走査をトレーニングでき、臨床に近似した画像描出が可能です。
- ・ 検査用ユニットは正常と腫瘍の2種類があり、交換が可能です。
- ・ ファントム部は洗浄が可能で、後片付けが容易です。

セット内容と各部の名称

ご使用前に、構成品が全て揃っているかご確認ください。



- | | | | |
|-----------------------------|---|-------------|---|
| a. 腹部モデル本体 | 1 | e. タルカムパウダー | 1 |
| b. ユニットフォルダー
(内外フレーム、皮膚) | 1 | 専用収納ケース | 1 |
| c. 正常睾丸ユニット | 1 | 取扱説明書 | |
| d. 腫瘍睾丸ユニット | 1 | | |

⚠ 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。

● 使用後のゼリーはすぐに拭き取ってください。

使用後は、ウェットティッシュ等で拭き取ってください。
※汚れをシンナー等で拭き取る事は絶対におやめください。

● 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。樹脂にインクが吸収され消えなくなります。

● 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を使用しないでください。

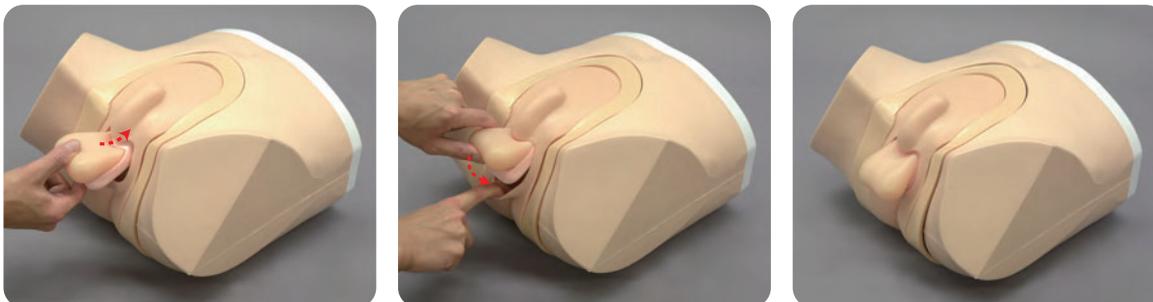
サインペン、ボールペン等でモデルの表面に書き込みをしないでください。インクが吸収され消えなくなります。

● 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さけてください。
変形、変質の原因になります。

1 準備

1. 睾丸ユニットをユニットフォルダーに取り付けます。
フォルダーの開口部に睾丸ユニット上部から差し込み、開口部の下部を指で少し広げて、睾丸ユニット下部をフォルダー内に収めてください。



2 画像描出

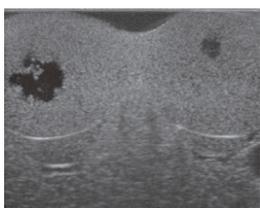
1. 画像確認を行う場所に超音波用ゼリーを直接塗ります。
2. プローブを走査し、超音波画像を見ます。



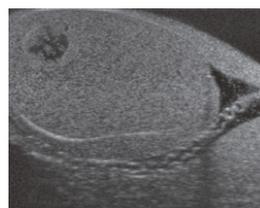
超音波画像イメージ



正常



腫瘍

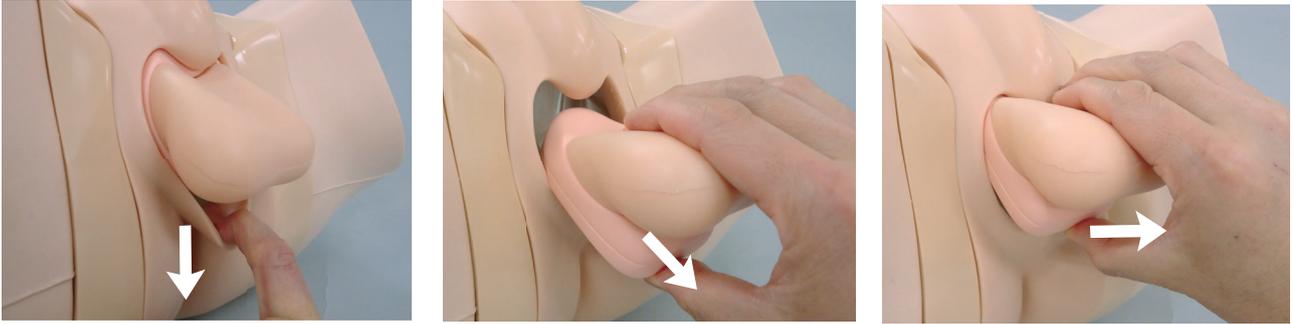


3 後片付け



ウェットティッシュ等で、モデル表面にゼリーが残らないよう、よく拭き取ってください。
 睾丸ユニットは取り外すことができます。次ページを参照して下さい。
 睾丸ユニット下部を手前に引き出して取り外し、水で洗い流してください。清掃後は十分に乾燥させ、皮膚やモデル本体にタルカムパウダーを塗布して保管してください。

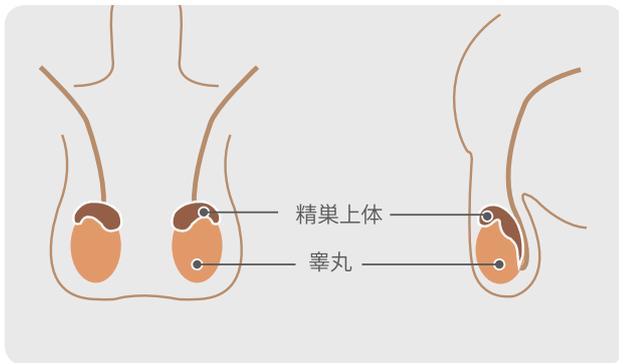
4 睾丸ユニットの取り外し



睾丸ユニットを取り外す際は皮膚を下側に少し伸ばして写真に示した様に下部から引き出す様にして下さい。

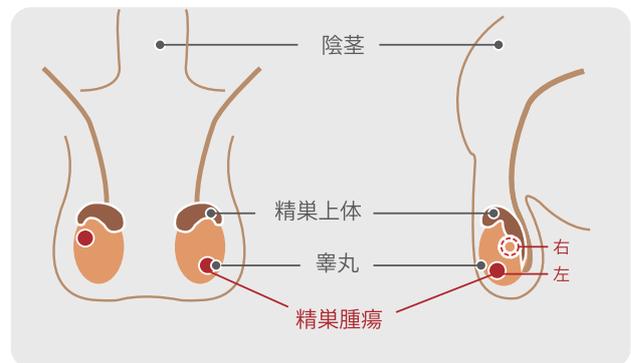


睾丸ユニットの陰嚢部を引っ張らないで下さい。
陰嚢部とベースの間が裂けてしまいます。



正常ユニット

陰嚢 睾丸 精巣上部 陰茎



腫瘍ユニット

陰嚢 睾丸 精巣上部 陰茎 精巣腫瘍(左右1個ずつ、直径10mm)



注意

モデル表面に取扱説明書や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。

・ご不明な点は、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。



株式会社 **京都科学**

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

■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

■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