

SONOtrain™

取扱説明書



...going one step further



日本語

P120 SONOtrain™ 静脈検査ブロック



静脈の超音波検査が練習できるブロックです。直径4mm、8mm、15mmの血管が埋め込まれており、流量は調節できます。血管への穿刺、注入も可能です。（注射針は21ゲージをお使いください。これより太い針は製品を傷める可能性があります）

交換部品：

1019652 P120用静脈ブロック

お手入れ方法：

超音波ゲルは湿った布でふき取るか流水で洗い流してください。乾燥後、少量のタルクパウダーをふりかけ手で全体にまんべんなく広げた後、収納ケースに片づけてください。タルクパウダーを塗布せずに保管すると、表面にべたつきが発生することがありますので、パウダーは毎使用后必ず塗布してください。

製品情報：

寸法：本体（225 x 180 x 50 mm），収納ケース（360 x 360 x 125 mm）

重量：本体（約 1600 g），収納ケース+付属品（約 3200 g）

使用条件：

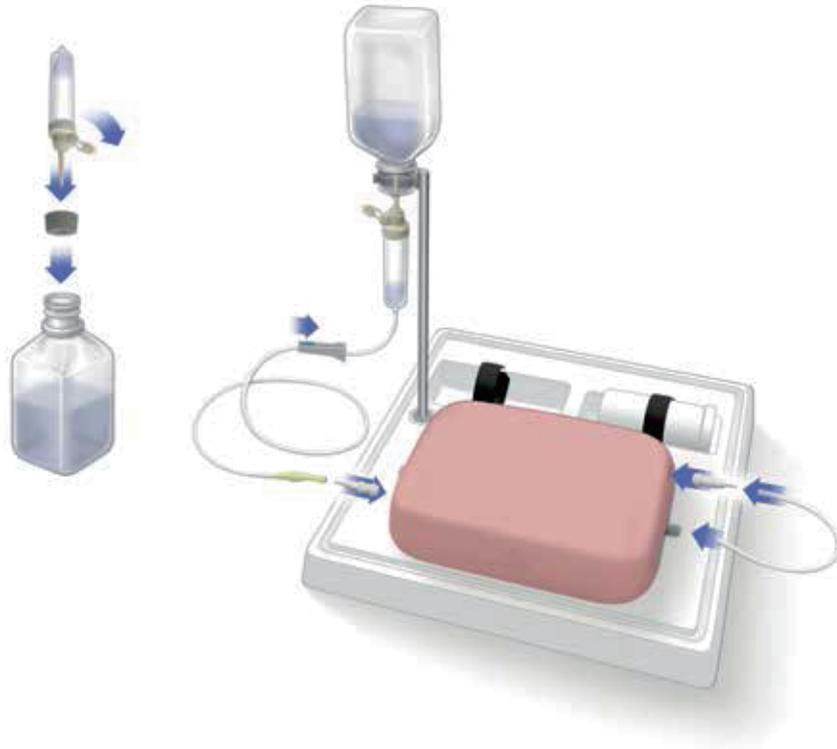
使用温度：0° C ~ 40° C

保管温度：-10° C ~ 60° C（専用の保管ケース使用時）

本製品には欧州の化学物質規制REACH法（EC規則No. 1907/2006）で定められた化学物質は含まれておりません。

注記：

ブロックの下のスペースは付属品の収納場所となり、練習時には排液の受け皿となります。



1. 輸液ボトルに水を入れ、ゴム栓、点滴筒の順で取り付けます。
2. 点滴筒のチューブを本体左側に取り付け、次に短い排水用のチューブを本体右側に取り付けます。この時、排水用チューブの末端にキャップがついていれば取り外します。点滴筒を少しもんで水を貯めてから、空気弁、クランプを開け、本体に水を通します。排水チューブ側から水が出てくるのを確認したら、クランプを閉じ、排水チューブの末端にキャップを取り付けて準備完了です。



超音波による体内の異物検査が練習できるブロックで、次の6種類の異物が埋め込まれています：
ペレット（小球）、ガラス片、釘、銃弾、瓦礫片、木片

交換部品：

1019651 P121用異物検査ブロック

お手入れ方法：

超音波ゲルは湿った布でふき取るか流水で洗い流してください。
乾燥後、少量のタルクパウダーをふりかけ手で全体にまんべんなく広げた後、収納ケースに片づけてください。タルクパウダーを塗布せずに保管すると、表面にべたつきが発生することがありますので、パウダーは毎使用後必ず塗布してください。

製品情報：

寸法：本体（225 x 180 x 50 mm）、収納ケース（360 x 360 x 125 mm）

重量：本体（約 1800 g）、収納ケース+付属品（約 3000 g）

使用条件：

使用温度：0° C ~ 40° C

保管温度：-10° C ~ 60° C（専用の保管ケース使用時）

本製品には欧州の化学物質規制REACH法（EC規則No. 1907/2006）で定められた化学物質は含まれておりません。

P122 SONOtrain™ 胆嚢検査ブロック



この超音波検査ブロックには3つの胆嚢が埋められており、それぞれ胆石（直径8mmと10mm）、胆嚢壁肥厚、胆泥症を再現しています。胆石と胆泥は移動することができます。

交換部品：

1019653 P122用胆嚢ブロック

お手入れ方法：

超音波ゲルは湿った布でふき取るか流水で洗い流してください。
乾燥後、少量のタルクパウダーをふりかけ手で全体にまんべんなく広げた後、収納ケースに片づけてください。タルクパウダーを塗布せずに保管すると、表面にべたつきが発生することがありますので、パウダーは毎使用后必ず塗布してください。

製品情報：

寸法：本体（225 x 180 x 75 mm）、収納ケース（360 x 360 x 125 mm）
重量：本体（約 2600 g）、収納ケース+付属品（約 3900 g）

使用条件：

使用温度：0° C ~ 40° C
保管温度：-10° C ~ 60° C（専用の保管ケース使用時）

本製品には欧州の化学物質規制REACH法（EC規則No. 1907/2006）で定められた化学物質は含まれておりません。

P124 SONOtrain™ 乳房膿胞検査ブロック



乳房膿胞の超音波検査が練習できるブロックです。2つの膿胞が埋め込まれており、穿刺、吸引が可能です。

交換部品：

1019649 P124用乳房

お手入れ方法：

超音波ゲルは湿った布でふき取るか流水で洗い流してください。
乾燥後、少量のタルクパウダーをふりかけ手で全体にまんべんなく広げた後、収納ケースに片づけてください。タルクパウダーを塗布せずに保管すると、表面にべたつきが発生することがありますので、パウダーは毎使用后必ず塗布してください。

製品情報：

寸法：本体（170 x 130 x 55 mm）、収納ケース（360 x 360 x 125 mm）
重量：本体（約 500 g）、収納ケース+付属品（約 1700 g）

使用条件：

使用温度：0° C ~ 40° C
保管温度：-10° C ~ 60° C（専用の保管ケース使用時）
本製品には欧州の化学物質規制REACH法（EC規則No. 1907/2006）で定められた化学物質は含まれておりません。

P125 SONOtrain™ 乳癌検査ブロック



乳癌の超音波検査が練習できるブロックです。3つの腫瘍が埋め込まれており穿刺、腫瘍組織の採取が可能です。

交換部品：

1019650 P125用乳房

お手入れ方法：

超音波ゲルは湿った布でふき取るか流水で洗い流してください。
乾燥後、少量のタルクパウダーをふりかけ手で全体にまんべんなく広げた後、収納ケースに片づけてください。タルクパウダーを塗布せずに保管すると、表面にべたつきが発生することがありますので、パウダーは毎使用後必ず塗布してください。

製品情報：

寸法：本体 (190 x 140 x 60 mm) , 収納ケース (360 x 360 x 125 mm)
重量：本体 (約 700 g) , 収納ケース+付属品 (約 1900 g)

使用条件：

使用温度：0° C ~ 40° C
保管温度：-10° C ~ 60° C (専用の保管ケース使用時)
本製品には欧州の化学物質規制REACH法 (EC規則No. 1907/2006) で定められた化学物質は含まれておりません。

日本国内 日本スリービー・サイエンティフィック株式会社
問合せ先 新潟県新潟市江南区曾野木2-5-18
Tel: 0120-300-056 / 3bs.jp

3B Scientific
A worldwide group of companies



3B Scientific GmbH
Rudorffweg 8 • 21031 Hamburg • Germany
Tel.: + 49-40-73966-0 • Fax: + 49-40-73966-100
www.3bscientific.com • 3b@3bscientific.com

© Copyright 2015 for instruction manual and design of product:
3B Scientific GmbH, Germany