





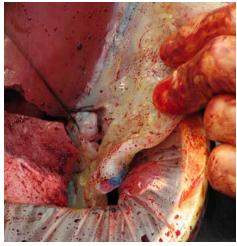
提供专业的产科剖宫产技能 培训解决方案

产品型号: 1022561

# 目录

重要信息 3
产品信息 4
技能目标 4
配置清单4
包装和组装 5
使用说明 5
准备模型5
安装子宫6
添加肠道8
填充模拟血液9
对内部血液加压10
模拟出血
保养与维护1 <sup>-</sup>
替换部件1 <sup>-</sup>
联系方式1 <sup></sup>







# 重要信息

#### 一般告知

警告: 润滑不良的子宫可能会在操作过程中损坏模型。

仅可使用本产品随附的润滑剂和模拟血液。使用非推 荐的液体产品可能会削弱模型的功能或损坏模型。

润滑是使用本产品的关键;如果润滑不足,可能会导致硅胶部件撕裂或其他损坏。在使用本产品之前,请在子宫件上至少涂抹2-3次润滑剂。

在每次训练结束之后,请用温湿的布清洗掉所有润滑剂,这一点至关重要。您也可以使用婴儿湿巾擦去多余的润滑剂。

警告: 尖锐物体、过度用力或使用非 OEI 产品可能会 刮伤、磨损或损坏模型。

操作时应始终穿戴手套,并应取下所有首饰。尖锐的表面,如指甲和戒指,有时会导致硅胶部件的损坏。

#### 保修信息

保修条款。除本文另有规定外,Operative Experience, Inc. (以下简称"Operative Experience")产品仅提供下方描述的1年有限保修期。第三方产品明确排除在以下有限保修范围之外,并且仅适用此类产品的第三方制造商所提供的保修条款(如有)。Operative Experience 特此明确否认所有明示或暗示的保证,包括但不限于对适销性、适合特定用途、不侵权的默示保证,以及因交易过程、履行过程或商业惯例而产生的任何保证,法律禁止或本文另有规定的除外。Operative Experience 人员、供应商和被许可方无权更改此类保证。

Operative Experience 保证其产品("产品")在首个终端用户第一次购买之日起的一(1)年内,不会出现材料和工艺方面的缺陷(但需受下列具体限制及条件所限)("保修期")。过了保修期后提出的缺陷索赔不在本有限保修范围之内。如需根据本有限保修条款提出索赔,买方必须通过电子邮件通知 Operative Experience(info@operativeexperience.com),并在对缺陷进行合理描述。如果 Operative Experience 确定此类缺陷包含在有限保修范围内,则 Operative Experience 将向买方发出退货授权书("RMA"),买方应根据 Operative Experience 提供的指示将相关产品退回到 Operative Experience。如果 Operative Experience 根据其合理的判断,确定产品在材料或工艺方面存在缺陷,则 Operative Experience 应自行选择修理或更换缺陷产品,买方无需承担任何费用。如果在修理或更换时没有相同的材料,则 Operative Experience 可自行选择替换成同等质量的材料或退款给买方。本产品仅供医疗培训使用,本有限保修范围不包括用于商业或其他非医疗培训目的的任何产品。买方对产品的任何更改均会致使本有限保修对更改后的产品无效。本有限保修条款仅适用于原始买方,不包括因以下原因而导致的缺陷或损坏:(i)意外、误用、滥用、篡改、疏忽、异常的物理压力、改动,或对产品的不当操作或处理(ii)对产品的维护、清洁或保养不正确或不充分;或(iii)产品的正常磨损。在本有限保修期内,由于非 Operative Experience 提供的任何辅助设备(附加在产品上或与产品一起使用)而导致的任何缺陷或损坏,Operative Experience 概不负责,并且所有此类设备明确排除在本有限保修范围之外。本有限保修条款不适用于易损件,例如电池,或买方可能与产品一同使用或购买的任何第三方产品。

## 产品介绍

# 剖宫产产后出血训练模型呈开放的腹部,用于练习各种出血管 理技术来修复复杂的子宫裂伤和子宫动脉损伤。

具有压力出血装置,可以模拟不同程度的子宫出血,多用途子宫可以训练 多种出血管理技术,包括 Bakri 球囊填塞、纱布填塞、B-Lynch 缝合、 Hayman 缝合和 O' Leary 缝合。

### 培训目标

■修复复杂的子宫裂伤和子宫动脉损伤

■紧急情况下的团队协作和剖宫产子宫出血管理

### 配置清单

1	产后出血躯干模型 部件编号:PPH OB-100-2000	数量:1	6	模拟血袋 部件编号: OB-100-0750	数量:1
2	开放的腹部皮肤 部件编号: OB-050-2500	数量:1	7	肠 部件编号: OB-050-0300	数量:1
3	产后出血子宫 部件编号:OB-100-2200	数量:2	8	安装工具套 部件编号: OB-300-2400	数量:1
4	子宫粘合剂 部件编号:OB-050-0998	数量:1	9	加压袋 部件编号: OB-050-0400	数量:1
5	润滑剂,16oz/473ml 瓶 部件编号: 220007	数量:1			

# 包装和组装 \_\_\_

**注意**:打开包装时请注意不要损坏包装箱,此包装箱 是专门设计用于存储该产品的。

产品装在特别设计的纸箱内,箱的内盖贴附符合模型轮廓的海绵,用于存放所有配件。因此建议您保留所有原始运输包装。

首次打开包装时请小心切割包装材料,以免损伤包装和产品。

建议将预留 60 cm x 183 cm 的空间存放纸箱。将所有配件放入箱中,并贴附清单。

# 使用说明 ——

#### 准备模型

开始操作前, 请充分润滑模型内壁。

请使用提供的润滑剂,充分润滑所有可触摸部位。

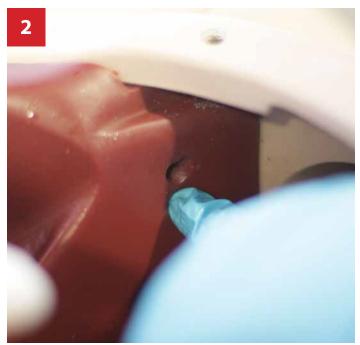




### 安装子宫



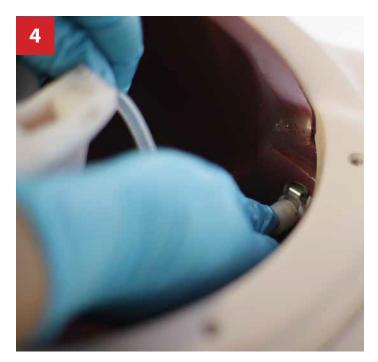
在安装前,请润滑子宫。



找到腹壁内的洞。

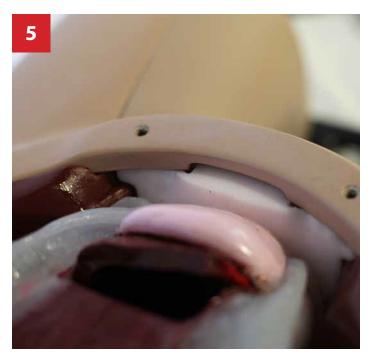


将导管和连接头从孔中拔出,与子宫上的导管相连。

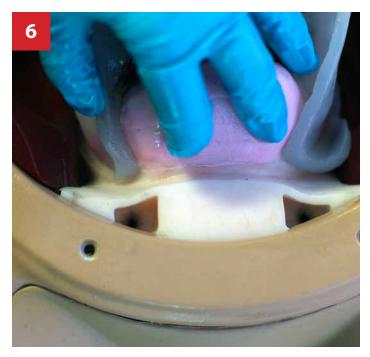


连接成功后,使用润滑剂润滑导管和连接头,将导管和 连接头送回孔中。

# 安装子宫(续)



小心轻柔地将子宫推入骨盆中。



确保子宫处于正确的位置。



用子宫固定架定子宫,将杆子插入 子宫的导孔中。

### 安装子宫(续)



当子宫固定架安装好,将子宫与固定架一同插入模型骨盆腔内,使固定架的螺丝孔与模型上的螺丝孔对齐。



使用提供的螺丝刀和螺丝,将螺丝拧紧,固定子宫固定架。切不可过紧。

### 添加肠道和开放的腹部皮肤



润滑肠道,并放入腹腔中。

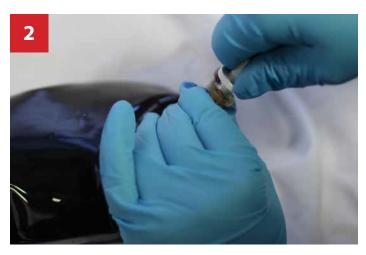


将腹部皮肤置于模型上方,将腹部皮肤上的魔术贴通过 模型顶部的孔穿入,将腹部皮肤上的钢针插入子宫固定 架内。

### 填充模拟血液



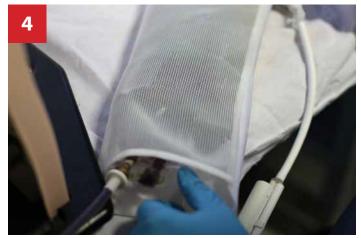
将模型背板打开,可以找到血液填充端口。



将提供的血液填充管与血袋相连。



将血液填充管接在血液填充端口上。



将血袋放入加压袋中。



#### 填充步骤:

- 1. 关闭(右旋)模型躯干两侧的流量控制旋钮。
- 2. 加压袋挤压球上的开关旋转至打气一侧。
- 3. 向加压袋内打气,直至模拟血袋排空。
- 4. 拔下填充管。
- 5. 释放加压袋内的气体。

### 对内部血液加压

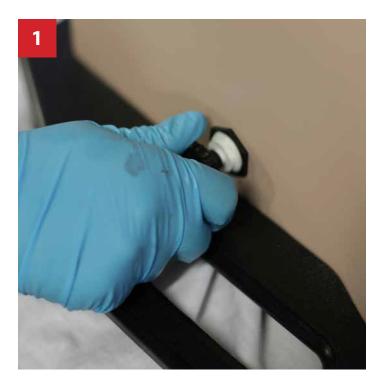


关闭模型两侧的流量控制旋钮,使用手动泵向模型内充气。



充气直至压力表显示绿色区域。

## 模拟出血



当模拟子宫动脉出血时,将两侧的流量控制旋钮打开。 注意,在打开过程中应逐渐释放。



# 保养与维护

#### 表面

避免墨水笔、圆珠笔、丙酮、碘伏等有色或腐蚀溶剂沾染模型,以免造成永久污染和损坏。同时避免模型放置在报纸或有油墨的纸上。

#### 润滑

应充分使用润滑剂润滑子宫和腹腔内壁。

#### 存储

准备长期存放前,应将模型内的液体全部排空。所有可触摸的部分应彻底清洁干燥后进行储存。

#### 清洁

模型表面可用清水或柔和的清洁剂清洁。模型躯干部分不得浸泡在水中,子宫及配件可用清水清晰,但不可浸泡在清洁剂中。模型在使用前应彻底排水干燥。

#### 替换部件

名称	部件编号
产后出血子宫	OB-100-2200
肠	OB-050-0300
模拟血袋	OB-100-0750
润滑剂	220007
模型背板	OB-300-2005
子宫固定架	OB-300-2008
安装工具套	OB-300-2400

# 联系方式



3B Scientific

A worldwide group of companies

Suzhou 3B Scientific Co., Ltd. 苏州新区火炬路45号 • 科技工业园 • 215009 Tel: +86 512 68081123 • Fax: +86 512 68258957

E-Mail: sales@3bscientific.cn