



MedVision

为生命而创新



www.medvisiongroup.com.cn

Bakulev CPBSS

心肺转流术

手术模拟器

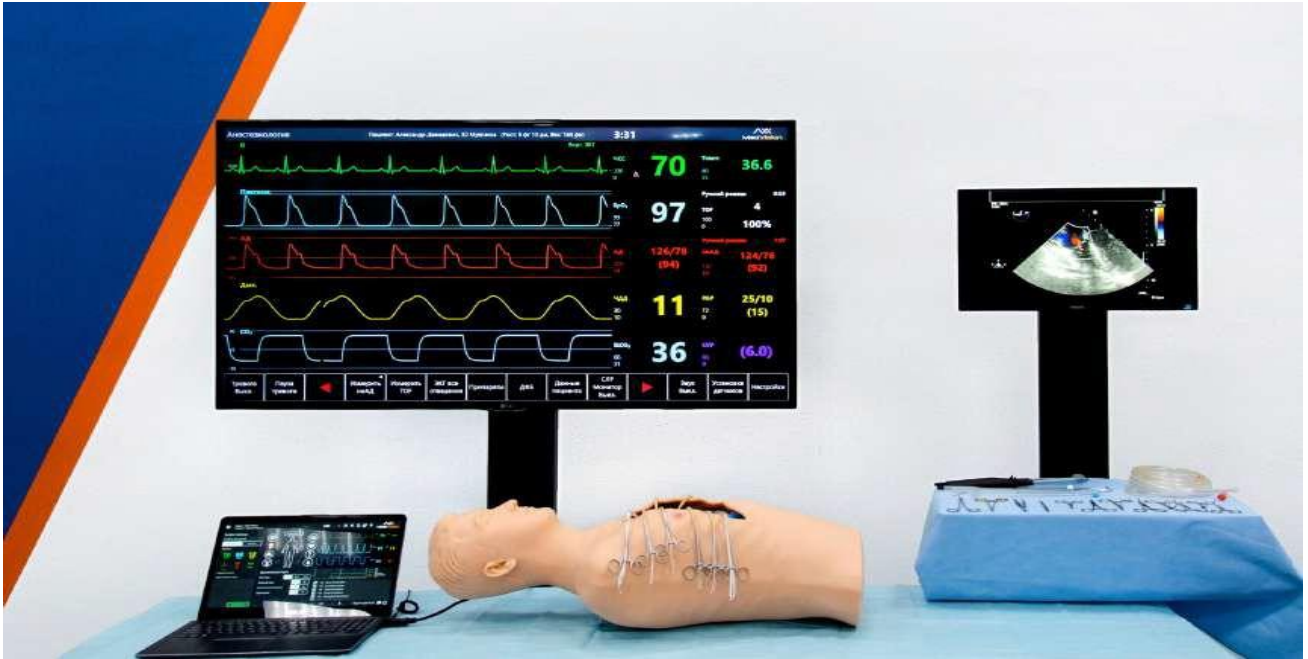
Cardiopulmonary Bypass
Surgery Simulator



MedVision

Cardiopulmonary Bypass Surgery Simulator

心肺转流术手术模拟器



A simulator for practicing the basic technical skills in cardiopulmonary bypass supported heart surgery using the Teacher Cardio software and a set of scenarios.

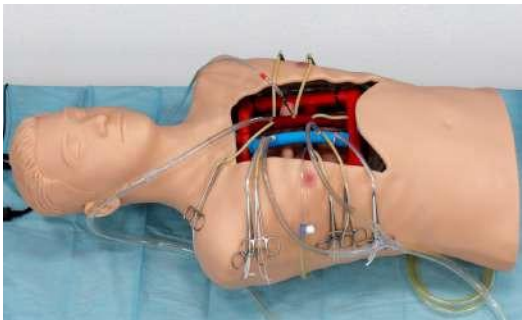
Bakulev CPBSS是一种模拟器，通过利用Teacher Cardio软件和一组场景，使用者可用其练习体外循环心脏手术中的基本技术技能。全包解决方案，用于培训年轻医疗专业人员，支持高级专业培训、继续医学教育课程和认证。

Turnkey solution for training young healthcare professionals and supporting advanced professional training, CME courses and accreditation.

培训年轻医疗专业人员，支持高级专业培训、CME课程和认证的交钥匙解决方案。

心肺转流术手术模拟器

- The adult patient head and torso with access to the vessels of the venous and arterial segment in the chest area
 - A removable blood vessels imitation module
 - Controlling simulation and patient parameters using the Teacher Cardio software with pre-installed scenarios
 - The simulator set includes an all-in-one PC to imitate a bedside monitor and a display to demonstrate images of a TEE test
- 成年患者头部和躯干模型，可接触胸部静脉和动脉段的血管
- 可拆卸血管模拟模块
- 使用带预装场景的Teacher Cardio软件控制模拟和患者参数
- 模拟器套件包含一台多功能PC，用于模拟床边监护仪和显示器，以演示经食管超声心动图（TEE）测试的图像



List of equipment:

- Adult patient head and torso - 1pc
- Display - 2 pcs
- Laptop - 1pc
- Teacher Cardio, Bedside Monitor software
- Dry removable module imitating inferior and superior vena cava, aorta, pulmonary artery and vein - 1pc
- Anaesthesia screen - 1pc
- J-tip wire-reinforced venous cannula for cardiopulmonary bypass - 1pc
- J-tip wire-reinforced aortic cannula for cardiopulmonary bypass - 1pc
- Catheter for left heart catheterization - 1pc
- Head up/down tilt table equipment - 1pc
- Surgical drape sheets - 4 pcs
- Vascular forceps - 1pc
- Curved Billroth hemostatic forceps - 8 pcs
- Angled jaws aorta vascular clamps - 1pc
- Towel clamp - 8 pcs
- Straight surgical clamps for cardiopulmonary bypass machine and cannulae - 3 pcs
- Purse string suture tourniquet - 6 pcs
- Vena caval tourniquet - 2 pcs
- Cardiovascular tourniquet stylet - 1pc
- Vascular tape, 20 cm - 2 pcs
- Dissector to simulate cannulation - 1pc
- Cardioplegia cannula (Dufaut needle imitation) - 1pc
- Loop tubing 3/8, 100 cm - 1pc
- Left ventricular drainage tubing 1/4, 100 cm - 1pc
- Cardioplegia tubing 1/8, 100 cm - 1pc
- Y connector 3/8-3/8-3/8 - 1pc
- Leur lock adapter, 3/8-3/8 - 1pc
- Scalpel No.111 - 1pc

设备清单:

- 成年患者头部和躯干模型-1个
- 显示器-2台
- 笔记本电脑-1台
- Teacher Cardio, 床边监护软件
- 模拟下腔静脉和上腔静脉、主动脉、肺动脉和静脉的干式可拆卸模块-1个
- 麻醉用显示屏-1个
- 体外循环用J-tip导丝增强静脉插管-1个
- 体外循环用J-tip导丝增强主动脉插管-1个
- 左心导管插入术导管-1根
- 头上/下倾斜设备-1个
- 手术用覆盖巾-4块
- 血管钳-1个
- Billroth弯形止血钳-8个
- 角形主动脉血管夹-1个
- 巾钳-8个
- 体外循环机和套管用直式手术钳-3个
- 荷包缝合止血带-6个
- 腔静脉止血带-2个
- 心血管止血带套针-1个
- 血管带, 20厘米-2个
- 模拟插管的解剖器-1台
- 心脏停搏液套管 (Dufaut针仿制品) -1个
- 环管3/8,100厘米-1个
- 左心室引流管1/4,100厘米-1个
- 心脏停搏液导管1/8,100m-1个
- Y型连接器3/8-3/8-3/8-1个
- 鲁尔锁适配器, 3/8-3/8-1个
- 111号手术刀-1把





服务

我们知道您在教育项目上做出了巨大的投资，因此我们设计了充分的服务解决方案，从选择正确的模拟器到将其完全集成到您的模拟项目中，我们在每一个步骤都提供了帮助。

无论是产品安装、预防性维护、故障排除还是维修，我们的团队都将帮助您优化模拟器的全部功能，帮助您高效地实现项目的目标。

有关我们服务方案的进一步信息，请联系您的区域代表。

联系我们

请发送电子邮件与当地区域代表联系：

poyton@poyton.cn



作为一家国际公司，MedVision一直致力于通过模拟促进医疗保健领域的优质教育发展。我们利用创新设计和尖端技术打造各种模拟器，包括成人、儿童、新生儿和手术模拟器。欲了解更多关于我们产品的信息，请联系您当地的区域代表。

销售查询：

大中华区域： 0086-15921959878/0086-15901939090 Email: poyton@poyton.cn

全球，日本



+8 (104) 571-66497

mail@medvision.jp

欧洲



+43 (664) 414-8288

sales@mse-group.co

美国



+1 (888) 584-7119

sales@medvisiongroup.com

独联体、中东、
非洲



+7 (843) 227-4063

sales@medvisiongroup.com