**中山大学附属第六医院心肺复苏模拟人等教学设备信息调研公告**

**一、信息采集内容**

     我院拟对一批教学设备进行信息采集与调研，望相关厂商积极参与。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **功能需求** |
| 1 | 高级婴儿气道梗塞及CPR模型 | 1. 可进行小儿海氏急救法操作。2、正常的气道阻塞模拟；3、可进行标准的CPR操作：人工呼吸和心外按压；4、气道贯通时的胸部扩张；5、窒息、异物阻塞气道的模拟；6、标准婴儿真人比列设计及准确的标准布局；7、精确的解剖结构，可触及胸骨和肋骨；

8、质保：3年 |
| 2 | 高级儿童心肺复苏模拟人 | 1、可进行儿童心肺复苏训练，实现电子监测人工呼吸时吹气量和手指位按压时按压深度。适用于医院进行儿童心肺复苏培训。2、功能要求：3、按压胸廓回弹不足检测，并伴有语音提示用户。4、操作时间数码显示。5、人工手指位胸外按压正确和错误均有数字计数显示及语音播报提示：6、 CPR操作流程为有线单机版训练模式。7、操作频率：最新国际标准：100-120次/分。8、 电子控制器可暂停、复位CPR操作，调节音量大小，一键静音。9、检查肱动脉反应：手捏压力皮球，模拟肱动脉搏动。10、采用输入110V/220V输出12V/2A外接电源，可选配锂电池。11、质保：3年 |
| 3 | 儿童胸腔穿刺训练模型 | 1. 适用于小儿胸腔穿刺技能训练，运用该模型可以进行标准的胸腔穿刺操作。2、体表标志明显，可以触及肋骨及肋间隙。3、可以在腋后线、肩胛线进行胸积液穿刺。4、正确穿刺可以抽出胸腔积液。5、采用优质混合胶制成，真人尺寸大小、解剖结构准备，形象逼真，质地柔软。

6、质保：3年 |
| 4 | 儿童腹腔穿刺训练模型 | 1. 仿真标准化病人取平卧位，质地柔软，触感真实，外观形象逼真。2、体表标志明显：肋弓下缘、剑突、脐、腹股沟、髂前上棘、髂嵴，均可明显感知。3、穿质保：3年刺有明显落空感，可抽出模拟腹腔积水。

4、 |
| 5 | 儿童骨髓穿刺模型 | 1. 双腿胫骨均可行骨髓穿刺操作，针感逼真，进针后会有落空感，模拟骨髓流出。2、穿刺后骨面的针孔可修复。3、每根模拟胫骨的每个侧面都可以穿刺。4、皮肤、胫骨可更换。

5质保：3年 |
| 6 | 儿童股静脉与股动脉穿刺训练模型 | 1. 仿真标准化病人模拟正常儿童大小；体表皮肤采用高分子材料制成，外观、手感真实、耐针效果好；2、儿童仿真标准化病人取仰卧位，有规律的挤压手压球在腹股沟位可产生模拟股动脉搏动。3、可进行股动脉穿刺、股动脉搏动内侧即为股静脉，穿刺成功时有明显落空感，有血液回流。

4、质保：3年 |

二**、提交资料**

1、目录（附联系人姓名、电话）

2、报价方案

3、功能清单

4、配置清单

6、产品资质证明

7、产品彩页

8、产品说明书

9、市场占有率说明

10、合作单位

备注：1、此次仅为产品信息调研，只接收厂家报名。以上资料不需提供纸质版，全部资料盖公章，将电子扫描件打包发送至邮箱tysbk20210609@163.com ，资料标题请注明（项目序号+项目名称+品牌+经销商简称）

2、 此公告为医学工程处通用设备科做市场调研使用，目的为了解市场各品牌功能参数报价等，**本次投递资料不作为招标采购使用**。后续投标请关注官网采购处挂出的采购公告。

**三、提交资料时间**

2022/5/25-2022/6/2

**四、联系方式**

广州市天河区员村二横路26号中山大学附属第六医院4号楼2楼通用设备科2室

联系人：王老师  电话：020-87587707