江苏省中西医结合医院

培训产品资料

2017.3.16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **产品名称及型号** | **技术指标与参数** | **图片** |
| 交互式止血训练腿EMI0300019ASC | 1. 模拟了一成人创伤大腿；
2. 配有模拟血液，可模拟真实的大动脉出血并可触摸到足背动脉搏动，配套系统可控制大、中、小三种出血速度；
3. 可练习止血带加压包扎止血，给予压力的大小决定不同的止血效果且出血速度及远端动脉频率会有相应的动态演变过程；
4. 逼真的人体腿部模型，可练习受伤后对病人进行紧急止血施救技术，以争取救援时间。
5. 实时动态显示止血压力值，可检测0--350mmhg的止血压力；止血压力检测误差<=2mmHg；
6. 产品尺寸：59×125×130mm

产品重量：10KG | 战地止血腿 |
| 交互式止血训练手臂EMI0300018ASC | 1. 模拟了一成人创伤手臂；
2. 配有模拟血液，可模拟真实的大动脉出血并可触摸到桡动脉搏动，配套系统可控制大、中、小三种出血速度；
3. 可练习止血带加压包扎止血，给予压力的大小决定不同的止血效果且出血速度及远端动脉频率会有相应的动态演变过程；
4. 逼真的人体手臂模型，可练习受伤后对病人进行紧急止血施救技术，以争取救援时间。
5. 实时动态显示止血压力值，可检测0--350mmhg的止血压力；止血压力检测误差<=2mmHg；
6. 产品尺寸：720×120×80 mm
7. 产品重量：10KG
 | 战地止血训练手臂 |
| 环状软骨气管切开术训练模型EMS0300013ADC | 1. 模拟了一成人头颈部，标准的气管切开术体位；
2. 真实而准确的模拟人体组织，可以进行有效的触诊和切开训练：颈前皮肤、肌肉、甲状软骨、环状软骨；
3. 可进行气管切开术、环甲膜切开术、环甲膜穿刺术训练；
4. 基座带有吸盘，结实而稳固，训练时可以保护训练者；
5. 皮肤垫可更换，配有备用皮肤垫；
6. 产品尺寸：280\*245\*60mm
7. 产品重量：1kg
 |  |
| 多功能透明洗胃训练模型NUS0300033ADC | 1. 模拟了一标准成人上半身，模型中切牙距贲门距离在45～55cm范围内，可实现仰卧位（头部可向一侧旋转45°）、端坐位；
2. 外形用高强度透明材料制成，口腔内有牙、舌、悬雍垂、呼吸道内部的声门、会厌、喉等解剖结构，具有左右肺脏、食管、胃、肝脏、胰腺以及小肠、结肠结构；
3. 可进行洗胃练习：经口鼻洗胃器洗胃法、电动吸引洗胃法、胃管洗胃法、洗胃机洗胃法；
4. 可训练胃肠减压术；胃液采取术；十二指肠引流术；鼻饲；氧气吸入；口腔护理；经口经鼻吸痰术；经口气管插管；
5. 双侧瞳孔缩小演示有机磷中毒；颈动脉搏动模拟中毒生命体征；
6. 模型使用完毕，消化道内残存液体可方便从专门管道排出；
7. 产品尺寸：720×340×200mm
8. 产品重量：8kg
 | 80 |
| 经典成人气管插管模型EMS0300020ADC | 1. 本模型关于气道的大小及结构完全按照正常成人解剖结构设计的。解剖标志有：鼻、口、牙、舌、咽、喉、会厌、声带、环状软骨、气管、支气管、肺、食管；
2. 本模型可进行经口气管插管，还可进行吸痰、肺部充气练习及评价；
3. 可以模拟、触及颈动脉搏动；
4. 本模型还允许在进行气管插管过程中采用Sellick手法练习。通过喉部定位及将环状软骨压下，学生可真实看到声带降至视野范围内，并有效地关闭模型的食管。
5. 产品尺寸:630\*360\*240mm
6. 产品重量:4.7kg
 | 经典成人气管插管模型 |
| 气胸叩诊及穿刺训练模型SUS0300037ADC  | 1. 模型具有仿真的人体躯干，上至头部、下至腹股沟；
2. 模型外皮柔软，手感真实；
3. 具有标准的体表标志，包括：锁骨、胸骨角、肋骨、肋间隙、左右肋弓、腹上角、剑突、髂前上棘、脐、耻骨联合、腹股沟等解剖结构，易触及且位置精确；
4. 胸部叩诊可表现清音、浊音、鼓音、实音；
5. 具有气胸的叩诊表现；
6. 可以叩诊心脏浊音界；
7. 具有正常心脏浊音界的表现；
8. 具有心包积液浊音界的表现；
9. 具有左室肥大浊音界的表现；
 | 气胸叩诊 |
| 低位包扎模型NUS0300039ADC | 1.模拟一男性下半身结构，从剑突下至双下肢，皮肤光滑平整；仰卧位，有明确的体表结构：脐、髂前上棘、外生殖器、臀裂；2.右肢为从膝以下截断的截肢；左肢为大腿中部截断的截肢，可进行残肢的包扎；3.在此模型的各个部位上可完成环形、斜形、螺旋形包扎、螺旋形反折、8 字、回返包扎；可进行腹部多头带包扎。4.产品尺寸： 900×320×240mm5.产品重量：6kg |  |
| 高位包扎模型NUS0300038ADC  | 1. 模拟了一成年女性上半身结构，从头至腰；
2. 皮肤光滑平整、五官精致，有明确的体表结构；
3. 右臂为全肢，肩、肘关节可活动，当上肢骨折固定时，可摆成上肢的功能位置。练习右手食指截指的包扎；左臂为肘上截肢，可进行残肢的包扎练习。
4. 可进行锁骨、前臂、肱骨骨折的固定操作。
5. 在此模型的各个部位上可完成各种绷带包扎：环形、斜形 、螺旋形包扎、螺旋形反折、8字、回返包扎；可完成头、颈、眼、耳、下颌、乳房等部位的三角巾包扎；可进行胸部多头带包扎.
6. 产品尺寸；700\*600\*300mm
7. 产品重量；8kg
 |  |
| 针刺训练手臂模型CMS0300013ADC  | 模拟一成人手臂；手臂外皮采用高仿真性材质制作，有皮肤纹理，触之柔软，手感真实；解剖结构包括尺骨、挠骨、尺骨鹰嘴等；可以进行上肢常用穴42个以上，如合谷、曲池、列缺及上肢五腧穴等穴位的定位及针刺示教、练习及考核；可以进行多种针刺方法的训练，针刺手感较为真实；各穴位采用隐性标记方法，可在训练或考核中根据需要有选择的显现标记的穴位，也可对穴位的定位及针刺进行检测。产品尺寸：180\*200\*840mm产品重量：2.5kg | 针刺训练手臂模型cpt |
| 针灸臀部训练模型CMS0300019ADC | 1．模型外观：成人男性臀部，从腰部到大腿上1/3，有脐、耻骨联合上缘、腹股沟、髂前上棘、髂后上棘、臀裂的体表标志；2．手感真实，外皮柔软，臀部按压可触及骨盆；3．常用穴位20个，如环跳、长强、会阳、神阙、关元等穴位的定位及针刺示教、练习及考核；4．可以进行多种针刺方法的训练，针刺手感较为真实；5．各穴位采用隐性标记方法，可在训练或考核中根据需要有选择的显现标记的穴位，也可对穴位的定位及针刺进行检测。6．产品尺寸：390\*400\*220mm | 针灸臀部 |
| 针灸头部训练模型CMS0300018ADC | 1．模型外观：成人男性头颈部，有头盖骨、颧骨、下颌骨的骨性标志，有正常人头部的外部特征标志如五官、发迹、眉毛等；2．手感真实，外皮柔软，头顶部按压可触及骨感；3．常用穴位20个，如百会，四神聪，太阳，风池，头维，率谷等穴位的定位及针刺示教、练习及考核；4．可以进行多种针刺方法的训练，针刺手感较为真实；5．各穴位采用隐性标记方法，可在训练或考核中根据需要有选择的显现标记的穴位，也可对穴位的定位及针刺进行检测。6．产品尺寸：350\*200\*200mm | IMG_7901 |
| 针刺训练模块CMS0300008ADC  | 解剖层次清晰，有皮肤、皮下组织、肌肉及骨组织结构；外观设计逼真，有皮肤纹理，操作面模拟人体体表弧度，外形、柔韧度及操作手感具有传统练针垫如纸垫、棉花垫等所没有的临床真实感；可进行多种进针法如单手进针、双手进针、指切进针、夹持进针的示教和练习，传统练针垫不能进行训练和演示的手法如舒张进针、提捏进针及针管进针等，都可以在该仿真模块上实现，而且进针有真实的进针突破感；可进行多种行针法的示教和练习，如提插法、捻转法、各种辅助手法（循法、弹法、刮法、摇法等）及补泻手法的练习，行针时针下有明显的针下得气沉紧感；结构简单，便于卸装，有轻便稳固的高分子材料底座，保持操作的稳定性，便于示教和练习；产品尺寸：170\*100\*50mm产品重量：0.3kg | 针刺训练模块.jpg |
| 脉象采集仪CMI0300014ADC | 1.主机、传感器、内置数据处理系统组成；2.采用空气动力源气控加压模式，双重压力控制技术，对中医脉象的位、数、形、势等参数进行分析；3.脉搏采集部件符合人体工程学设计要求，在准确的取脉定位之后，按照中医举、按、寻的诊脉过程，减少人为因素的干扰，进行脉象实施采集；4.单机模式可显示和打印系列脉图，联机模式可对脉象进行智能判断并出具分析报告；5.能实时显示、存储数字化脉波信号，自动判读脉象的位、数、形、势，识别脉图特征参数；6.能显示和打印30秒脉波趋势图及其特征参数、脉幅趋势图等组成的脉图检测报告；7.根据脉象提示的动脉系统张力、阻力、自律神经平衡状态和辨证结论等组成的临床辅助诊断报告；8.可将脉象信息接入医院信息系统储存病例，提供病例查找、信息回放、历次数据对比等功能，最大程度满足医生的应用需求,可广泛应用于临床辨证、健康体检、疗效评估及中医教学等不同领域。 | IMG_3345.jpg |
| 脊髓损伤搬运模型人EMI0300026ADC | 1.本模型是一款高端整体仿真护理人；2.模型颈部的高级电子感应装置，能够感应颈部抬高的角度，一旦搬运过程中颈部抬高的角度大于30 度，即有感应器报警；3.模型腰部的高级电子感应装置，能够感应腰部弯曲，有感应器报警；4.模型人可以配套使用所有的骨折支具；5.操作时一定要根据急救时各种操作所有的注意事项要求进行训练；6.此模型可以广泛用于各种急救教学及实践实际操作时使用。 |  |
| 踝关节穿刺模型INI0300024ADC | 1.模型用于踝关节腔内注射治疗（踝关节损伤或炎症）的示教、训练、考核；2.模型具有仿真人造皮肤，可触摸到踝关节的相关结构，包括：胫骨、腓骨、胫骨（内髁）、腓骨（外髁）、跟骨、趾骨、趾长伸肌腱（4条）、长伸肌腱韧带、跟腱、跖腱膜、跗骨窦；3.模型踝关节、趾关节可以微动，进行体位调整；4.具有七个穿刺部位： - 跗骨窦； - 踝关节； - 跟骨后滑囊； - 跖腱膜； - 踝管； - 莫顿氏神经瘤； - 跖趾关节5.面版无开关，下针穿刺感应后，可启动电子设备；6.穿刺正确，在小腿断面的面版上有绿色指示灯提示并有声音提示。 |  |