

高智能数字化成人综合急救技能训练系统

产品名称	高智能数字化成人综合急救技能训练系统
公司名称	上海知能医学模型设备制造有限公司
价格	120000.00/套
规格参数	品牌:医博 型号:BIX/ACLS8000 生产厂家:知能医学模型
公司地址	松江区昆港公路1268号
联系电话	021-63818866 18116401121

产品详情

采用全球前沿的人机互动ACLS训练模拟系统，可真实模拟急诊病人的所有相关体征，如瞳孔状态、动脉搏动、心律、心肺听诊等，临床急救措施如除颤、起搏、CPR、药物治疗等均可在本系统上使用。模拟病人根据操作者的不同施救措施，可表现出不同的生命体征变化。开放的病例编辑功能，教师可根据临床实际情况或教学需要自主编辑所需的急诊病例，供学生训练使用。网络交互功能可完成全体教学，教师可随时获取学生的操作数据，及时给予纠正或指导。适用学科：呼吸内科、心内科、神经内科、泌尿生殖医学、外科、药理、护理、麻醉医学、急救医学、危重症医学、战地医学等；适用人群：医学生、研究生、实习医生、各科医生(初中级职称)、麻醉医生、急救中心医生、战地医学救护人员、护士等；适用范围：医学院校教学、临床教学、职业医生考试、各种医学考核和急救知识的普及等；系统主要功能：

标志表示需要与选配件配套使用才能实现的功能：

头颈部：（1）、生命体征模拟：瞳孔观察，瞳孔液晶显示为CSTN伪彩、65k色、RGB，可在1-9mm之间调节正常、散大、缩小等状态，颈动脉，生动再现病人呻吟、咳嗽、呕吐声音。（2）、呼吸模式：模拟正常呼吸、叹气样呼吸、陈-施氏呼吸、库什摩呼吸、毕奥呼吸。（3）、气道管理技术：标准口、鼻插管，气管切开术，支持仰头举颏法、推举下颌法开放气道。牙齿受压报警。多媒体动画同步显示插管位置，采用听诊，可检测插管位置，模拟牙关紧闭、舌小肿、咽部水肿、喉痉挛、单双侧肺阻塞。主气道堵塞等体征。

胸腹部：（1）、CPR操作训练：可进行口对口、口对鼻、简易呼吸器对口、多种通气方式；电子监控气道开放、吹气次数、吹气频率、吹气量、按压次数、按压频率、按压位置和按压深度；自动判断人工呼吸与胸外按压的比例；实时数据显示，抢救成功后，模拟人的瞳孔由散大变为正常，颈动脉搏动，出现自主呼吸。

真实除颤起搏：可与不同厂家、不同型号的除颤起搏器配套使用，实现真实除颤起搏。模拟除颤起搏：多媒体动画展示医用除颤仪操作流程，与KAR/J980模拟除颤起搏器配套使用，可实现除颤起搏。可选择除颤能量，除颤能量达到360J。

真实AED：可与不同厂家、不同型号的AED配套使用，实现真实AED训练。模拟AED：多媒体动画展示AED操作过程，与KAR/AED99F自动体外模拟除颤仪配套使用，可实现AED训练。全程中文语音提示，提供贴片电极和纽扣电极，自动检测心率并分析是否需要除颤。

真实心电图监护：可与不同厂家、不同型号的心电监护仪配套使用，实现真实心电图监护。模拟心电图监护：使用指夹式血氧探头，监测血氧，可与KAR/J116多参数模拟心电图监护仪配套使用，可实现模拟心电图监护。内部储存2500余种心电图。多参数模拟监护仪LCD屏幕提供12导联心电图、血氧饱和度、呼吸、二

氧化碳、血压（动脉血压、中心静脉压、肺动脉压、无创血压）、心输出量等。（1）、听诊：可听诊数百种声音，包括正常心音、异常心音、正常呼吸音、异常呼吸音、正常肠鸣音、异常肠鸣音等。

（2）、股动脉搏动。四肢：·左手血压测量、双侧手背浅静脉输液/穿刺和双侧肌肉注射，手臂的静脉高度仿真，手感真实，穿刺正确有明显落空感并有回血，皮肤及血管可更换。·

模拟人可互换男女外生殖器，可进行导尿操作训练, 双大腿股外侧肌内注射操作训练。·

模拟人踝关节可左右旋转。软件：

（1）、模拟注射泵/输液泵的使用：多媒体动画展示注射泵/输液泵的操作流程，可选择药物进行操作。

（2）、训练与考核：软件内保存几百道试题，支持心电图，急救理论知识、急救场景、病例、CPR训练与考核。教师还可根据教学内容添加试题。（3）、急救场景脚本训练/考核：软件自带数十个急救场景，涵盖室颤/无脉搏室速、无脉搏心电活动、心室停搏、急性冠状动脉综合征、心动过缓、不稳定性心动过速、稳定性心动过速、急性中风等心脏病急救案例，帮助及培训医师在不同类别心脏病的临床急救操作流程。（4）、提供多种药物治疗和典型的辅助检查，胸片，超声心电图、12导联心电图等。（5）、脚本/病例编辑：软件提供多种常见病例，丰富的多媒体动画，生动再现真实急救情景。用户可自编辑急救病例，病情变化和学员操作过程，软件自动记录。

（6）、局域网络教学：全体教学、自学、练习及考核，教师机可监控所有学生机的操作状态。

（7）、可提供单机版（一点一套）、网络版（一点多套），单机版可升级为网络版。标准配置：

硬件：（1）、ACLS高智能成人模拟人；（2）、血压测量训练仪、电子模拟听诊器；

（3）、简易呼吸器、听诊器、喉镜、气管套管、输液套装 软件：

（1）、局域网内教师机应用软件V2.0；（2）、局域网内学生机应用软件V2.0；

（3）、ACLS脚本编辑软件V2.0；相关产品：

高智能数字化成人综合急救技能训练系统（ACLS生命支持、计算机控制）学生机

心肺复苏AED除颤|创伤模拟人 心肺复苏|创伤模拟人 综合急救护理训练模拟人

多功能急救护理训练模拟人

友情

提示：如

果以上产品不符合

您的需求，专业的产品经理根据您的

具体需求针对性推荐适合您的高智能数字化成人综合急救技能训练系统产品。