

分娩与母子急救模拟人QY-FS1

产品名称	分娩与母子急救模拟人QY-FS1
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-FS1 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

产品详情

系统由孕妇、胎儿、新生儿输液模拟人、新生儿急救模拟人和软件组成，模拟产前检查、产中分娩和产后护理。提供典型的正常分娩和异常分娩案例：如正常分娩、脐带绕颈分娩、臀位难产、先兆子痫、剖腹产、脐带脱垂、早产、潜在的产前、产中和产后出血等，指导产科工作者通过产程图辨识分娩的不同产程阶段，临床诊断异常产程，并合理处理；通过胎儿的临床监护，及时诊断胎儿宫内窘迫，并实施处理，训练新生儿的护理及急救。功能特点：

1、母体功能：

机械传动装置配有两支机械适配器用于连接分娩用模拟胎儿，胎儿与适配器、适配器与适配器、适配器与传动装置间均有弹性紧固装置，传动装置上端和下端均有系统保护性行程开关。

控制分娩过程与胎儿心音控制器可暂停、初始化、开始、继续产程。可根据需要选择分娩速度，共1-4四档。

胎心音听诊：可设置胎儿心音频率和音量，心率为“80-180”区间可调。

可模拟枕先露、臀先露、产道狭窄、脐带绕颈、胎盘前置等。

配有高度仿真宫颈。

配有利奥波德练习提升“软垫”，可进行利奥波德手法练习。

配有产前宫颈变化与产道关系变化模块可装配到母体上进行训练

- 阶段一：宫颈口没有扩张、宫颈管没有消失、胎头与坐骨棘平面位置关系为-5。
- 阶段二：宫颈口扩张2cm、宫颈管消失50%、胎头与坐骨棘平面位置关系为-4。

- 阶段三：宫颈口扩张4cm、宫颈管完全消失、胎头与坐骨棘平面位置关系为-3。
- 阶段四：宫颈口扩张5cm、宫颈管完全消失、胎头与坐骨棘平面位置关系为0。
- 阶段五：宫颈口扩张7cm、宫颈管完全消失、胎头与坐骨棘平面位置关系为+2。
- 阶段六：宫颈口扩张10cm、宫颈管完全消失、胎头与坐骨棘平面位置关系为+5。

可测量胎头的下降和宫口开大情况。

可模拟多种胎盘位置。

分娩用胎儿。

母亲手臂可建立静脉通路、用以给药和输送营养。

外阴缝合练习模块，分左下、正中、右下三个切口位置。

气管插管训练。

CPR训练：可进行人工呼吸和心外按压、电子监测操作数据，并有错误的语音提示，吹气时胸部可观察到明显的起伏。电子监测吹气量、吹气次数、吹气频率、按压部位、按压频率和按压深度。

- 1) 按压深度过大：条形码红色；
- 2) 按压深度正确：条形码绿色；
- 3) 按压深度过小：条形码黄色。
- 4) 吹气量过大：条形码红色；
- 5) 吹气量正确：条形码绿色；
- 6) 吹气量过小：条形码黄色；
- 7) 吹气入胃胃部指示灯变红；

手动模拟颈动脉搏动。

手臂模拟血压测量。

2、新生儿功能：

静脉穿刺功能：可进行新生儿头皮静脉穿刺、手臂静脉穿刺，静脉穿刺时有落空感，穿刺成功时有回血产生。

护理功能：眼清洗滴药，进行新生儿清洗、包扎。

可经口鼻气管插管，进行婴儿吸痰、洗胃。

可进行新生儿心肺复苏训练：支持口对口、口对鼻、简易呼吸器对口等多种通气方式。

可进行婴儿脐带护理。

可进行人工呼吸。

可进行心外按压。

系统组成：

分娩与成人急救用母体；

急救与护理用新生儿；

分娩用胎儿；

分娩过程及胎儿心音控制器；

成人CPR电子显示器；

模拟宫颈口；

产前宫颈变化与产道关系模块（6个阶段）；

产后48小时子宫；

用于产后会阴切开缝合模块；

模拟胎盘/脐带；

利奥波德练习提升“软垫”；

其他相关辅助用具。