成人气道管理模型技术参数

一、设备名称及数量

成人气道管理模型 1套

二、基本要求

1、产品中标后，供货方必须提供产品的报关单或合格证、中文使用说明书、维护手册、维修手册、故障代码表、易损零部件及耗材报价清单等；

2、所投型号产品全国范围内三甲医院用户≥2家，招标时提供合同复印件或发票复印件加盖公司公章；

3、中标后，提供操作规程（包含WORD电子版），厂家提供规范的操作维护培训；

4、投标时需提供产品彩页或产品说明书；

5、本项目所有技术参数必须完全满足，否则作无效标处理。投标人必须按实事求是的原则，是负偏离的必须注明，如验收时发现有虚假应标，我院将根据相关法律法规对投标人作出相应的惩罚；

6、整机保修≥3年，中标后签订合同前提供原厂保修承诺；

三、技术参数

1、 产品材料采用无毒，无害，无污染的环保硅胶材料(非PVC材料)；

2、 产品须通过国际TUV无毒发散性认证,提供证明文件；

3、 气道管理模型可以真实模仿一个沒有麻醉情況下的病人。作气管插管，人工呼吸，吸引和支气管镜检查训练时，可真实模仿多种病理、生理情况；

4、 可经口、鼻气管插管练习，可以插入喉罩(LMA)和复合插管，复苏球通气练习；

5、配有单独的气道解剖示教模型，真实的解剖特征可以有效地示范讲解气道解剖结构/Sellick手法/气道痉挛；

6、 模拟喉部痉挛，手动产生舌肿胀，用以模拟气道梗塞或舌水肿, 模拟各种并发症，增加插管难度；

7、 可以模拟呕吐功能，增加插管难度；

8、 模拟颈动脉搏动，模拟人正常体位时气道自然关闭、正确的仰头举颏手法才可打开气道；

9、可以练习清除呼吸道异物阻塞和分泌物，液体异物吸引的操作练习；

10、通过对环甲软骨加压，改变气道位置，关闭食道；

11、可以进行Sellick手法的操作练习，气管痉挛的练习；

12、插管错误会发生报警声（模拟牙齿断裂）；可以模拟胃胀气和呕吐情况，

13、插管过深可能会导致单侧（右侧）肺扩展和胃扩展；

14、可以进行光导气管插管的使用练习；

15、可观察肺部运动并可进行呼吸音听诊练习；

16、模型固定在训练板上, 容易使用。配有高级手提箱並有清洁用具及润滑剂。