仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  **1、多功能中医技能训练及考核模型** |
| 主要用途描述：中医拔罐、艾灸、刮痧、砭术等多项操作技能于一体的高仿真模型 |
| 参数要求：1套多功能中医技能训练及考核模型   1. 满足国家中医类别医师资格实践技能、中医执业资格鉴定及中医技能培训中心的训练及考核要求，可进行拔罐、艾灸、刮痧、砭术多项中医技能的训练及考核；   2、高仿真背部模型，由头部至臀裂处，模型具有和真人同比例的背部肌肉造型，模型具有完整头部外形；  3、模拟皮肤柔软有弹性，触感真实，皮肤表面可捏起；  4、模拟皮肤采用新型耐火、耐高温复合材料制成，可进行真实的拔罐、艾灸操作，高温不会损伤模型；  5、模型具有真实的背部骨性标志，可触及肩胛骨、第7颈椎、各胸椎、腰椎的棘突等骨性标志；  6、可进行真实的拔罐操作训练考核；可进行闪罐操作；可进行走罐操作；真实模拟人体背部皮肤、肌肉组织结构，拔罐操作真实吸附于模型体表；模型可模拟立姿、俯卧姿，可进行投火法、贴棉法拔罐操作训练及考核；  7、可使用刮具、砭具等临床真实器具进行刮痧、砭术操作训练及考核；  8、使用真实艾条、艾柱进行悬起灸、雀啄灸、回旋灸、隔姜灸、隔盐灸等操作的训练及考核；  产品名称  **2、针刺训练模块**  主要用途描述：针刺训练  参数要求：3个针刺训练模块  1、解剖层次清晰，有皮肤、皮下组织、肌肉及骨组织结构；  2、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；  3、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；  4、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；  5、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；  6、产品尺寸：170\*100\*50mm；产品重量：0.3kg |