苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2020〕749号

计划类别:民生科技->科技示范工程

项目编号: SS201901

项目名称: 新型介入治疗辐射防护手套临床应用评

价研究

承担单位: 苏州大学附属第一医院

主管部门: 苏州市卫生健康委员会

项目合作单位:

项目负责人: 倪才方

项目组成员:李智、李沛城、李明明、樊宝瑞、邹建

伟、王万胜、印于

验收形式: 会议验收

验收结论:验收通过

发证日期:

项目验收委员会名单:

姓名	单位	性别	专业	职务或职称
徐又佳	苏州大学附属第二医院	男	骨科	教授、博导
吕海涛	苏州市儿童医院	男	儿科、心血管	教授、博导
颀亚斌	苏州市医疗保障局	男	医保管理	处长
徐伟	苏州市中医院	男	心血管科	处长、主任 医师
江建龙	苏州大学	男	账务	高级会计师

项目验收意见:

2020年4月17日,苏州市科技局组织相关专家对苏州大学附属第一医院承担的苏州市科技发展计划项目"新型介入治疗辐射防护手套临床应用评价研究"(项目编号: SS201901)进行验收,验收委员会听取了项目汇报,审阅了相关资料,经质询和讨论,形成验收意见如下:

- 1、项目承担单位提交的验收资料完整,符合验收要求。
- 2. 采用热释光剂量计检测了新型辐射防护手套与普通外科手套在常规介入手术及 近距离放射性粒子植入手术中对射线的真实阻挡效果,证实术中佩戴新型防护手套可明 显降低术者手部辐射剂量,可提高临床介入工作人员的职业防护;进一步对比新型防护 手套与普通外科手套在性能稳定性、佩戴舒适度及皮肤敏感性方面的差异,证实该新型 防护手套性能稳定,佩戴过程中对皮肤无明显刺激反应,但该手套弹性较普通外科手套 小,部分术者佩戴过程中发生手套破损现象(破损率 1%),且手套质地较普通外科手套 稍厚,指尖摩擦力不足,对精细手术操作有影响,已就相关问题向厂家进行反馈及设计 改进。
 - 3. 形成书面评价报告1份。
- 4. 项目经费经单位财务审核,总经费 100 万元 (其中:市科技财政拨款 50 万元,相城区科技财政拨款 50 万元),实际使用市科技财政拨款 50 万元,相城区科技财政拨款 50 万元,财政资金使用符合相关规定。

验收委员会认为:该项目完成了合同约定的任务,同意通过验收。

验收委员会主任:徐又佳

2020年4月17日