

# 苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2020〕645号

计划类别：民生科技->关键技术应用研究

项目编号：SS201637

项目名称：改良超声引导下腹横肌平面阻滞用于腹部术后镇痛康复的应用研究

承担单位：苏州大学附属第二医院

主管部门：苏州市卫生和计划生育委员会

项目合作单位：

项目负责人：曹建方、谢红

项目组成员：殷明、周学兰、孙波、吴雪梅、覃琴、孙易文、高蓓

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
程军平	苏州市第五人民医院	男	药学	院长、党委书记、副主任医师
陶敏	苏州大学附属第一医院	男	临床医学	主任医师、教授
刘开强	苏州大学	男	科技管理	科技处副处长、副研究员
戎建杰	苏州市中医医院	男	临床医学	科主任、副主任医师
顾新华	苏州市市立医院	男	临床医学	科主任、主任医师、副教授

### 项目验收意见：

2019年12月30日，苏州市科技局组织相关专家对苏州大学附属第二医院承担的苏州市科技发展计划项目“改良超声引导下腹横肌平面神经阻滞用于腹部手术术后镇痛康复的研究”（项目编号：SS201637）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. 本项目研究在原有 TAP 神经阻滞技术基础上，通过改进原来 TAP 盲打、单点注射方式为沿肋缘、腋前线 TAP 连续阻滞；采用仿“地铁盾构潜行”TAP 注射方法；结合人体腹部肌肉走向的工程学原理特点，申请发明了新型 TAP 阻滞穿刺针专利；探讨了 TAP 阻滞的合适个体化剂量，创新性的将磁共振成像技术引入神经阻滞时药物扩散途径的研究。

4. 项目经费经单位财务审核，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。