

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2020〕632号

计划类别：民生科技->医疗卫生应用基础研究

项目编号：SYS201622

项目名称：非特异性腰痛患者中脊柱功能单位的动态磁共振研究

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：张鹏

项目组成员：汪益、谢晔、沈忆新、王前亮、张宇、金志高

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
孙炳伟	苏州市市立医院	男	临床医学	副院长、主任医师、教授
殷桂霞	苏州市卫生与计划生育委员会	女	临床医学	科教处处长、主任医师
郁秋亚	苏州大学	男	科研管理	科技部部长、副研究员
毛海青	苏州大学附属第一医院	男	临床医学	主任医师、副教授
贡志刚	苏州市中医医院	男	临床医学	主任医师

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规划项目“非特异性腰痛患者中脊柱功能单位的动态磁共振研究”（项目编号：SYS201622）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. 通过研究腰椎管狭窄（lumbar spinal stenosis, LSS）患者的硬膜囊横截面积（dural-sac cross-sectional area, DCSA）在动态磁共振（kMRI）中的变化及其与临床症状的相关性。确立了站立位 MRI 中的 DCSA 与 LSS 患者的间跛距离和下腰痛具有良好的相关性，而仰卧位 MRI 与其无明显相关性。对于 LSS 患者，站立位 MRI 能提供比常规 MRI 更有价值的临床信息。

3. 发表 SCI 论文 2 篇；协助培养研究生 2 名。

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。