

四川医学科技奖推荐书（非基础医学类项目）

（2025-2026 年）

一、项目基本情况

序号：2026KJJ027

推荐奖种 (项目类别)	医学科技奖（非基础医学类）	
项目名称	I 水平重建加固在防治腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍的临床研究	
推荐单位	大竹县人民医院	
主要完成人	高洪波, 陈香茹, 郝利, 王国容, 温情, 罗莉, 李秘, 晏阳红	
主要完成单位	大竹县人民医院	
学科分类 1	临床医学 / 妇产科学 / 妇科学	
学科分类 2	/ /	
学科分类 3	/ /	
任务来源	G. 其他	
项目起止时间	起始：2019 年 09 月 01 日	完成：2021 年 08 月 31 日

二、单位推荐意见

单位名称	大竹县人民医院			法定代表人	蒋洪海
通讯地址	大竹县白塔街道青年路 99 号			邮政编码	635100
联系人	潘南云	移动电话	13982853661	办公电话	0818-5350861
电子邮箱	183541031@qq.com				
推荐意见: 项目背景: 子宫全切术后盆底功能障碍是常见的并发症, 传统防治手段包括保守治疗和手术悬吊, 但存在治疗周期长、患者依从性差、操作复杂、损伤风险高等问题。基于此, 项目组提出“Ⅰ水平重建加固”理念, 通过重建离断的盆底Ⅰ水平支撑组织, 增强骶韧带、主韧带、圆韧带等的悬吊作用, 达到预防和治疗盆底功能障碍的双重目的。项目成果: 项目已发表相关论文三篇, 研究成果为腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍的防治提供了新的有效手段。项目意义: 旨在探索一种改良的阴道残端缝合技术——“Ⅰ水平重建加固”, 用于防治腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍, 特别是针对合并Ⅰ度或无症状Ⅱ度盆腔脏器脱垂的患者。项目通过前瞻性临床对照研究, 评估该技术在术后盆底功能恢复、生活质量改善等方面的临床价值。 综上所述, 我单位认真审核项目填报各项内容, 确保材料真实有效, 经公示无异议, 推荐其申报 2025-2026 年度四川医学科技奖。 声明: 本单位遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 且对推荐书内容及全部附件材料进行了严格审查, 确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效, 且不包含涉及国防和国家安全的保密内容, 不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文, 也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任。如产生争议, 保证积极调查处理。 法定代表人签名: _____ 单位(盖章) _____ _____ 年 月 日					

三、项目简介

(限1页, 限800~1200字)

本项目由大竹县人民医院开展,旨在探索一种改良的阴道残端缝合技术——“Ⅰ水平重建加固”,用于防治腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍,特别是针对合并Ⅰ度或无症状Ⅱ度盆腔脏器脱垂的患者。项目通过前瞻性临床对照研究,评估该技术在术后盆底功能恢复、生活质量改善等方面的临床价值。

研究背景

子宫全切术后盆底功能障碍是常见的并发症,传统防治手段包括保守治疗和手术悬吊,但存在治疗周期长、患者依从性差、操作复杂、损伤风险高等问题。基于此,项目组提出“Ⅰ水平重建加固”理念,通过重建离断的盆底Ⅰ水平支撑组织,增强骶韧带、主韧带、圆韧带等的悬吊作用,达到预防和治疗盆底功能障碍的双重目的。

研究方法

研究共纳入360例患者,分为A组(不伴脱垂,180例)和B组(伴Ⅰ度或无症状Ⅱ度脱垂,180例)。每组再分为对照组a(传统残端缝合)、对照组b(传统残端悬吊)和研究组(Ⅰ水平重建加固)。术后6个月和12个月对患者进行POP-Q评分、盆底肌力测试、性生活质量调查、尿失禁调查及盆底超声检查,并进行统计学分析。

技术关键与创新点

Ⅰ水平重建加固的核心在于:在常规缝合阴道残端后,用不可吸收线将两侧骶韧带平行对接缝合形成“脊”,并将主韧带、圆韧带、阴道膀胱筋膜等固定其上。该技术操作难度大,需精准识别解剖结构,避免膀胱、直肠损伤。项目组通过成立质控小组、统一手术操作标准,确保研究结果的可靠性。

本项目的创新点包括:

理论创新:提出“Ⅰ水平重建加固”理念;

技术创新:改良缝合方式,增强盆底支撑;

应用创新:首次将该技术应用于不伴脱垂及轻度脱垂患者,并结合客观盆底超声与主观量表进行评估,结果更科学、准确。

研究结论

研究显示,术后6个月和12个月,研究组在POP-Q评分、盆底肌力、性生活质量、尿失禁控制及盆底超声指标方面均显著优于对照组(P 均 <0.05),且三组间差异有统计学意义。表明Ⅰ水平重建加固能有效改善术后盆底功能,尤其适用于轻度脱垂患者。

成果与展望

项目已发表相关论文四篇(2024年以前三篇),研究成果为腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍的防治提供了新的有效手段。部分随访和技术推广滞后,但整体目标已完成。未来应加强科研培训、患者宣教,提升研究质量和依从性,推动该技术在临床中的推广。

四、重要技术发明或科技创新

4.1 重要技术发明或科技创新（限 5 页）

通过本研究寻找一种方法，发现其在子宫全切同时既能预防术后盆底功能障碍，又能同时治疗 I 度盆腔脏器脱垂患者或没有症状的 II 度脱垂。提出 I 水平重建加固理论，具有理论创新性；采用 I 水平重建加固法缝合阴道残端，在可吸收线常规缝闭阴道残端后，用不可吸收线将两侧骶韧带靠近阴道残端侧平行、对接缝合 2 针形成一个脊，两针之间距离约 1cm，在缝合两侧骶韧带之间针穿过阴道直肠筋膜，再将主韧带、圆韧带、阴道膀胱筋膜固定于骶韧带的脊之上，具有技术创新性；本研究首次采用 I 水平重建加固防治不伴有盆腔脏器脱垂、伴有 I 度或无症状的 II 度盆腔脏器脱垂子宫全切术后盆底功能障碍，研究内容和观察指标上利用了客观的盆底超声评估结合主观量表，较其他研究只有主观量表评估更客观和准确，具有应用创新性。

期间发表科研论文 3 篇

1. I 水平重建加固在防治腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍的临床研究. 中国医学人文 2021 年第 7 卷 第 8 期
2. 子宫全切术后 I 水平重建加固缝合对术后盆底功能影响的分析. 医师在线 2021 年 7 月第 8 卷 14 期
3. I 水平重建防治腹腔镜全子宫切除术后盆底功能障碍的临床价值. 腹腔镜外科杂志, 2022, 27(03):215-219. DOI:10.13499/j.cnki.fqjwkzz.2022.03.215.

获得三项新型实用专利

- 1、一种腹腔镜手术固定装置 ZL202022281921.3
- 2、一种盆腔脏器脱垂测量用妇科检查手套 ZL2020 2 2280923.0
- 3、一种单孔腹腔镜入路装置 ZL2020 2 2280918.X

4.2 局限性（限 1 页）

- 1.项目运行中发现因新冠肺炎疫情影响，患者回访、外出学习交流、技术推广运用均收到不同程度的影响，部分工作滞后，但已基本完成。
- 2.项目运行中发现项目组成员对科研方法及科研思维掌握欠佳，需进一步通过加强学习、培训提升。
- 3.项目运行中发现部分患者失访，影响项目进展，需进一步做好患者宣教，增强服务意识，提高患者依从性。

五、客观评价

(限 2 页)

专家成果评价总结: I 水平重建加固在预防腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍, 为合并 I 度或无症状的 II 度盆腔脏器脱垂的子宫全切患者, 提供新的有效治疗方式, 推动了妇科学科建设发展的同时, 能造福更多妇女同胞, 提高该类患者术后远期生活质量, 促进社会和谐、健康发展。该项目具有较强的新颖性, 设计合理, 易于操作, 经济实用, 手段客观, 结果可信, 结论可靠, 基层医院在防治子宫全切术后盆底功能障碍具有一定的指导意义, 具有较高的临床推广价值。

科技查新结论: 该查新项目选取患有子宫良性病变选择行腹腔镜子宫全切术患者 180 例, 阴道残端采用 3 种缝合方法, 对照组 a: 常规 0/2 可吸收线连续缝闭阴道壁残端; 对照组 b: 常规 0/2 可吸收线连续缝闭阴道壁残端后, 不可吸收缝线分别呈“0”形缝合两侧的骶主韧带、圆韧带、阴道残端角。研究组: 常规 0/2 可吸收线连续缝闭阴道壁残端后, 行 I 水平重建加固法缝合阴道残端。研究结果显示, 对照组 a、对照组 b 及研究组在疾病分布、年龄、产次、术前 POP-Q 评分、平均手术时间、术中出血量等方面无明显差异 ($P>0.05$); 对照组 a、对照组 b、研究组在术后 6 月、1 年盆腔脏器各位点 (行 POP-Q 评分)、盆底肌力肌力测试、性生活质量调查、尿失禁调查有差异 ($P<0.05$)。

国内未见与该查新项目分组方法与缝合方式相同的文献报道。

六、应用情况和效益

(共限 4 页)

6.1 应用情况 (限 2 页)

截止 2026 年 5 月, 在本院及区域内医院: 大竹县中医院、达川区人民医院进行了长达 4 年的推广运用, 造福患者 800 余例, 其中包括因良性病变行子宫全切的非脱垂、无症状 II 度以下脱垂患者, 无严重并发症发生, 回访患者情况与研究结论相符。依托科研项目开展市级、省级学术会议各 1 次、适宜技术推广会议 1 次, 培训医生 100 余名, 依托科研成果培养硕士研究生 1 名; 依托本项目开展院级新技术 1 项, 并获院级新技术二等奖、新技术推广运用二等奖。

6.2 经济效益和社会效益 (限 2 页)

我院每年行子宫全切术约 100-150 例, 根据前期临床背景调查, 术后盆底功能障碍发生率近 18.9%, 本项目的开展有效降低了这一数据。本项目的技术为合并 I 度或无症状的 II 度盆腔脏器脱垂的子宫全切患者, 提供新的有效治疗方式, 填补该类患者在盆腔脏器脱垂方面的治疗空白, 经推广后能造福更多妇女同胞。应用前景较广, 具有较好的推广应用价值, 可在有条件开展腹腔镜子宫全切的医院进行推广, 每年创造间接经济效益 100 余万, 直接经济效益 10 余万元。通过本研究的实施, 推动了妇科学科建设快速发展的同时, 解决了广大妇女同胞的疾苦, 提高该类患者术后远期生活质量, 促进社会和谐、健康发展。

下附盖财务专用章的台账图片, 由于文件大小设置, 图片压缩。

1	姓名	张明	性别	男	出生日期	1985-01-01	身份证号	330101198501010001	学历	本科	专业	计算机科学与技术	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2008-06	工作经历	2008-07-2010-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2010-07-2012-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2012-07-2014-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2014-07-2016-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2016-07-2018-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2018-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
2	姓名	李华	性别	女	出生日期	1990-03-15	身份证号	330102199003150002	学历	本科	专业	软件工程	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2012-06	工作经历	2012-07-2014-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2014-07-2016-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2016-07-2018-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2018-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发		
3	姓名	王强	性别	男	出生日期	1988-05-20	身份证号	330103198805200003	学历	本科	专业	网络工程	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2011-06	工作经历	2011-07-2013-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2013-07-2015-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2015-07-2017-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2017-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发		

4	姓名	赵敏	性别	女	出生日期	1992-08-10	身份证号	330104199208100004	学历	本科	专业	电子商务	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2014-06	工作经历	2014-07-2016-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2016-07-2018-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2018-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
5	姓名	孙伟	性别	男	出生日期	1987-11-25	身份证号	330105198711250005	学历	本科	专业	信息安全	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2010-06	工作经历	2010-07-2012-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2012-07-2014-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2014-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
6	姓名	周丽	性别	女	出生日期	1991-02-28	身份证号	330106199102280006	学历	本科	专业	数据科学	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2013-06	工作经历	2013-07-2015-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2015-07-2017-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2017-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发

7	姓名	吴昊	性别	男	出生日期	1989-04-18	身份证号	330107198904180007	学历	本科	专业	人工智能	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2011-06	工作经历	2011-07-2013-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2013-07-2015-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2015-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
8	姓名	郑洁	性别	女	出生日期	1993-07-05	身份证号	330108199307050008	学历	本科	专业	物联网工程	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2015-06	工作经历	2015-07-2017-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2017-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发	
9	姓名	陈涛	性别	男	出生日期	1986-10-12	身份证号	330109198610120009	学历	本科	专业	云计算	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2009-06	工作经历	2009-07-2011-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2011-07-2013-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2013-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发

10	姓名	林娜	性别	女	出生日期	1994-01-22	身份证号	330110199401220010	学历	本科	专业	大数据技术	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2016-06	工作经历	2016-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
11	姓名	冯伟	性别	男	出生日期	1988-09-08	身份证号	330111198809080011	学历	本科	专业	区块链	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2010-06	工作经历	2010-07-2012-06 杭州某科技有限公司 软件开发 2012-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
12	姓名	黄芳	性别	女	出生日期	1991-12-15	身份证号	330112199112150012	学历	本科	专业	虚拟现实	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2014-06	工作经历	2014-07-2016-06 杭州某科技有限公司 软件开发 2016-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发

杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 12 月 15 日									
杭州电子科技大学 2024 年 1									

16	姓名	王强	性别	男	出生日期	1989-08-10	身份证号	330116198908100016	学历	本科	专业	自动驾驶	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2011-06	工作经历	2011-07-2013-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2013-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
17	姓名	张敏	性别	女	出生日期	1991-03-28	身份证号	330117199103280017	学历	本科	专业	无人驾驶	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2014-06	工作经历	2014-07-2016-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2016-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
18	姓名	陈涛	性别	男	出生日期	1988-11-05	身份证号	330118198811050018	学历	本科	专业	车联网	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2010-06	工作经历	2010-07-2012-06 杭州某科技有限公司 软件开发	2012-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发

19	姓名	周丽	性别	女	出生日期	1993-05-12	身份证号	330119199305120019	学历	本科	专业	智能网联	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2016-06	工作经历	2016-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
20	姓名	吴昊	性别	男	出生日期	1987-12-20	身份证号	330120198712200020	学历	本科	专业	智能感知	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2010-06	工作经历	2010-07-2012-06 杭州某科技有限公司 软件开发 2012-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发
21	姓名	郑洁	性别	女	出生日期	1990-07-08	身份证号	330121199007080021	学历	本科	专业	智能决策	毕业院校	浙江大学	毕业时间	2013-06	工作经历	2013-07-2015-06 杭州某科技有限公司 软件开发 2015-07-至今 杭州某科技有限公司 软件开发

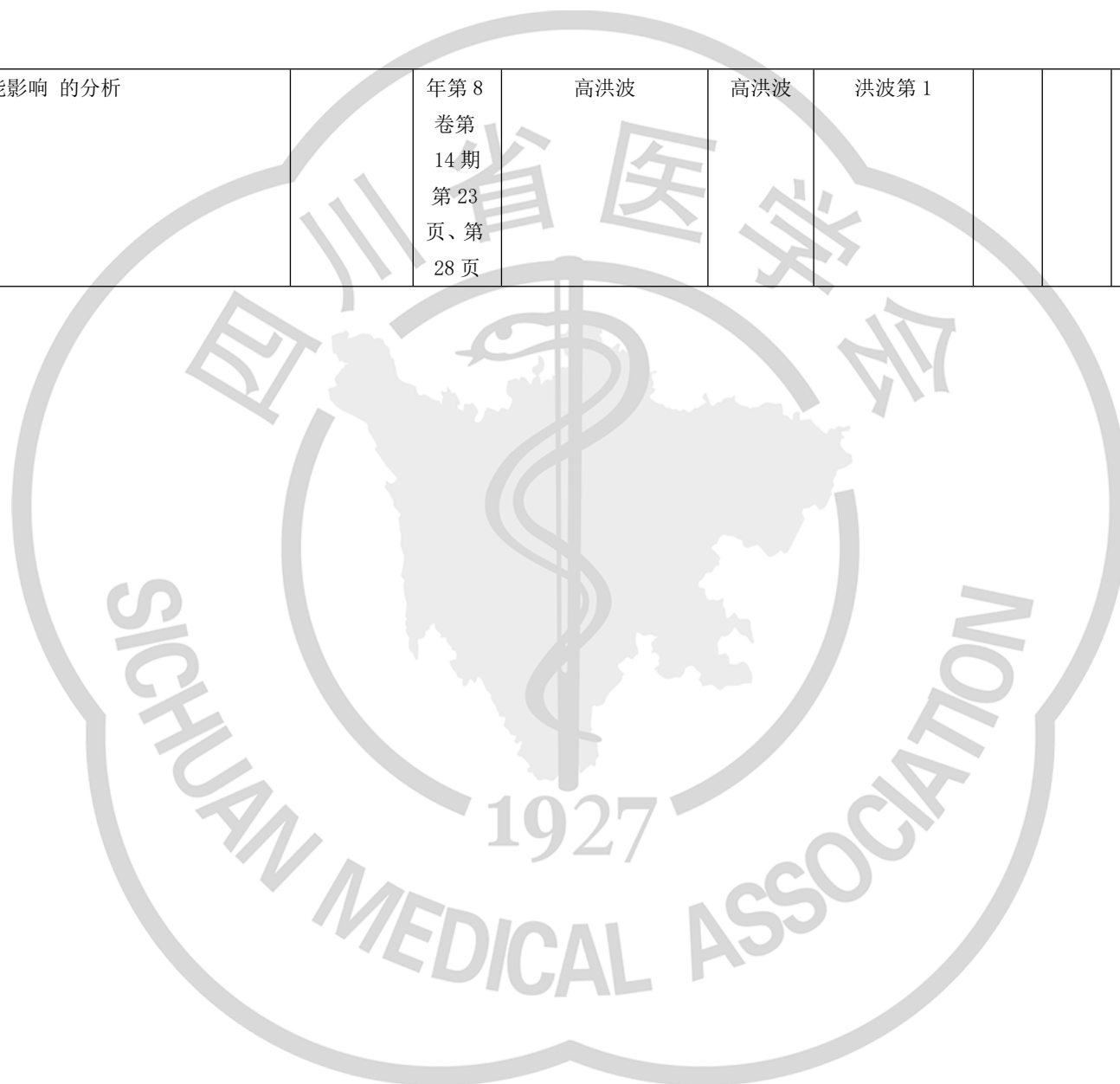


七、主要证明目录

7.1 代表性论文目录（限 10 篇）

序号	论文名称	刊名	年、卷（期）、页码	全部作者（国内作者须填写中文姓名）	第一作者、通讯作者（含共同）	第一作者、通讯作者中包含的项目完成人及序号	影响因子（2025 年）	期刊类型（SC I\中文核心\科技核心\其他）	他引总次数	检索数据库	通讯作者单位是否含国外单位	附件
1-1	I 水平重建防治腹腔镜全子宫切除术后盆底功能障碍的临床价值	腹腔镜外科杂志	2022 年, 第 27 期 (03) 卷: 第 215-219 页	罗莉、温情	罗莉	罗莉 第六号	1.203	科技核心	9	知网	否	点击查看
1-2	I 水平重建加固在防治腹腔镜子宫全切术后盆底功能障碍的临床应用	中国医学人文	2021 年第 8 期, 第 19020 页	陈香菇、温情、李秘、高洪波	陈香菇、高洪波	陈香菇第 2, 高洪波第 1	0.34	其他	0	中国期刊网	否	点击查看
1-3	子宫全切术后 I 水平重建加固缝合对术后盆底功	医师在线	2021	陈香菇、温情、李秘、	陈香菇、	陈香菇第 2, 高	0.32	其他	0	中国期刊网	否	点击查看

	能影响 的分析		年第 8 卷第 14 期 第 23 页、第 28 页	高洪波	高洪波	洪波第 1							点击查看
--	---------	--	---	-----	-----	-------	--	--	--	--	--	--	----------------------



7.2 知识产权证明目录（限 10 个）

序号	类别	国别	专利号	授权时间	知识产权具体名称	全部发明人	附件
2-1	实用新型专利	中华人民共和国	ZL202022281921.3	2021-07-13	一种腹腔镜手术固定装置	陈香菇	点击查看
2-2	实用新型专利	中华人民共和国	ZL2020 22280918.X	2021-07-13	一种单孔腹腔镜入路装置	陈香菇	点击查看
2-3	实用新型专利	中华人民共和国	ZL2020 22280923.0	2021-07-13	一种盆腔脏器脱垂测量用妇科检查手套	陈香菇	点击查看

7.3 代表性论文（限 10 篇）收录引用情况检索报告（限 1 个）

序号	检索机构名称	附件
3-1	四川省卫生健康发展研究中心	点击查看

7.4 应用满 2 年的佐证材料（限 1 个）

序号	佐证材料名称	附件
4-1	大竹县中医院应用证明	点击查看

7.5 国家法律法规要求行政许可的批准文件（限 10 个）

序号	批准文件类型	批准号	批准产品名称	附件
5-1	无			

7.6 完成人合作关系说明（限 1 个）

序号	完成人合作关系说明文件名	备注	附件
6-1	完成人合作关系说明	-	点击查看

7.7 其他附件（限 20 个）

序号	证明所包含内容的简要描述	附件
7-1	立项书	点击查看
7-2	非项目成员知情同意书	点击查看

八、主要完成人情况表

姓名	高洪波	排名	1	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	中国共产党			民族	汉族	籍贯	重庆梁平
身份证号	512224197703156825			出生年月	1977-03-15	职称	主任医师
本科 毕业学校	重庆医科大学			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	重庆医科大学			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	15882941599			电子邮箱	543478505@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	科室主任		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	四川省大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 课题设计、实施、成果转化							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 四川省卫生健康委员会评选为第九批四川省基层卫生拔尖人才 第一届“达州名医” 2023 年 “四川省天府青城计划” 入选者							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：_____ 年 月 日				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章） 年 月 日			

姓名	陈香茹	排名	2	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	中国共产党			民族	汉族	籍贯	四川大竹
身份证号	513029198905181961			出生年月	1989-05-18	职称	主治医师
本科 毕业学校	川北医学院			最高学位	硕士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	川北医学院			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	18782870633			电子邮箱	815520311@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	医疗组长		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	四川省大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 课题设计、实施、成果转化							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

姓名	郝利	排名	3	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	无党派			民族	汉族	籍贯	四川大竹
身份证号	512029198110200064			出生年月	1981-10-20	职称	副主任医师
本科 毕业学校	川北医学院			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	川北医学院			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	13700927389			电子邮箱	55865073@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	科主任		
所在部门	医保科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 课题实施							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

姓名	王国容	排名	4	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	中国共产党			民族	汉族	籍贯	四川大竹
身份证号	513029197501183966			出生年月	1975-01-18	职称	主任医师
本科 毕业学校	川北医学院			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	川北医学院			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	15882941600			电子邮箱	260926048@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	医疗组长		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	四川省大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 课题设计、实施、技术指导							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：_____ _____ 年 月 日				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章） _____ 年 月 日			

姓名	温情	排名	5	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	中国共产党			民族	汉族	籍贯	四川大竹
身份证号	513029199010013662			出生年月	1990-10-01	职称	主治医师
本科 毕业学校	川北医学院			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	川北医学院			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	18384860681			电子邮箱	1162804481@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	无		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	四川省大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 课题设计，收集、治疗、随访病人，真实、客观评价治疗效果							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

姓名	罗莉	排名	6	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	中国共产党			民族	汉族	籍贯	四川渠县
身份证号	513030198705196224			出生年月	1987-05-19	职称	主治医师
本科 毕业学校	川北医学院			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	川北医学院			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	15681885788			电子邮箱	290944149@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	无		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 课题设计，搜集数据，客观评价							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

姓名	李秘	排名	7	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	无			民族	汉族	籍贯	四川大竹
身份证号	513029199009053560			出生年月	1990-09-05	职称	主治医师
本科 毕业学校	西南医科大学			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	西南医科大学			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	18381942573			电子邮箱	1540461280@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	无		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 搜集数据、客观评价							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：_____ _____ 年 月 日				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章） _____ 年 月 日			

姓名	晏阳红	排名	8	性别	女	国籍	中华人民共和国
党 派	中国共产党			民族	汉族	籍贯	重庆
身份证号	513029197707010024			出生年月	1977-07-01	职称	副主任护师
本科 毕业学校	西安交通大学			最高学位	学士	最高学历	本科
最高学位 毕业学校	西安交通大学			从事专业 学科代码	32031		
手机号码	15881817613			电子邮箱	1614762102@qq.com		
工作单位	大竹县人民医院			行政职务	护士长		
所在部门	妇科					办公电话	0818-6096361
通讯地址	大竹县竹阳镇青年路 99 号					邮政编码	635100
完成单位	大竹县人民医院						
参加本项目的起止时间		2019-09-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 00:00:00					
对本项目的主要学术（技术）贡献： 搜集资料							
曾获国家科技奖励及各部委、各省、自治区、直辖市政府、省级社会团体科技奖励情况： 无							
声明：本人同意完成人排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 本人签名：				声明：本单位确认所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本单位在作为或不作为该项目完成单位的情况下均同意该完成人报奖。本单位对该完成人在本单位工作期间的政治表现、学术品行等进行了审核，确认不存在问题。 工作单位（盖章） 完成单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

九、主要完成单位情况表

单位名称	大竹县人民医院			排名	1
统一社会信用代码	1251142445247440XA			法定代表人	蒋洪海
单位性质	区（县）级-医疗机构-三级甲等			所在地	四川省大竹县
通讯地址	四川省大竹县竹阳镇白塔街道青年路 99 号			邮政编码	635100
联系人	陈香菇	办公电话	0818-6296361	手机号码	18782870633
电子邮箱	815520311@qq.com				
银行账户信息	户名	大竹县人民医院			
	账号	5100175643051502891			
	开户行	中国建设银行大竹支行			
对本项目的贡献： 为项目提供实施平台、器械、经济支持。在研究期间，积极给与条件与平台培养人才，支持研究人员外出进修 2 人、职称晋升 4 人，培养研究生 1 人；提供支持研究人员外出参会学习，举办学术会议，改进设施设备。 声明：本单位同意完成单位排名，遵守《四川省医学会科技奖管理办法》等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的保密内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。					
法定代表人签名：			完成单位盖章		
			年 月 日		

十、诚信承诺书

本项目自愿参加 2025-2026 年度四川医学科技奖评审，项目第一完成人和项目第一完成单位代表所有项目完成人及完成单位作出以下承诺：

1. 本推荐书严格按照四川医学科技奖有关规定和四川医学会对推荐工作的具体要求填写，保证所提交的材料真实、完整、准确、有效，不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，提交的代表性论文不包含已经被撤稿的论文，也不存在图片误用等其他影响论文质量的情况。所涉及的科学研究行为均符合《医学科研诚信和相关行为规范》（国卫科教发〔2021〕7号），不存在科研不诚信的行为。

2. 所提交的盖章材料和电子版材料内容一致。

3. 已征得所有未列入项目主要完成人的代表性专利发明人（设计人）、代表性论文作者的知情同意，已征得所有未列入项目主要完成单位的代表性专利权人的知情同意，并已按要求提交和留存相应证明材料。知情同意内容包括：

（1）该专利或论文用于申报四川医学科技奖，该发明人（设计人）或作者未列入项目主要完成人，该专利权人未列入项目主要完成单位。（2）如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该专利或论文申报四川医学科技奖。因未如实告知上述情况而引起争议，愿意承担相应责任。

4. 本推荐书所提交的相关证明材料（包括专利、论文、著作、应用证明、国家法律法规要求审批的批准文件等）均未在省级及以上（含社会力量设立的）科技奖获奖项目和其他四川医学科技奖获奖项目中使用过，也未在本年度四川医学科技奖其他推荐项目中使用。

5. 遵守《四川省医学会科技奖管理办法》和科技工作有关规定。项目进入终审程序后，接受评审结果，授奖单位数和授奖人数按照获奖等级自动确定。

项目第一完成人（签字）：
章）：

项目第一完成单位（公

年 月 日

年 月 日