# 浙江省科学技术进步奖推荐书

（2018年度）

一、项目基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 推荐号： | | | | | | 奖励类别： | | | | | |
| 项目名称  （中文） | | 眼部整形美容手术的技术改良研究 | | | | | | | | | |
| 主要完成人员 | | 谈伟强，张敏霞，陈春野，姚建民，范希玲，丁仕力，王晓凤，施帮辉，沈向前 | | | | | | | | | |
| 主要完成单位  （本省第一完成单位盖章） | | 浙江大学医学院附属第一医院，杭州整形医院 | | | | | | | | | |
| 推荐单位（盖章） | |  | | 推荐奖励等级 | | |  | | | | |
| 主题词 | | 重睑术；下睑外翻；眼整形；三点法；眼轮匝肌瓣 | | | | | | | | | |
| 学科分类名称 | 1 |  | | | | | | 代码 | | |  |
| 2 |  | | | | | | 代码 | | |  |
| 3 |  | | | | | | 代码 | | |  |
| 所属国民经济行业 | |  | | | | | | | | | |
| 任务来源 | |  | | | | | | | | | |
| 具体计划、基金的名称和编号（不超过300字） | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| 论文（篇） | | | 7 | | 专著（本） | | | | | 0 | |
| 授权发明专利(件) | | | 0 | | 其他知识产权(件) | | | | | 0 | |
| 直接经济效益（万元） | | |  | | 间接经济效益（万元） | | | | |  | |
| 科技成果登记号 | |  | | | | | | | | | |
| 项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | | 完成：2013.01.08 | | |

推荐书版本：

1. 项目简介

|  |
| --- |
| 主要技术内容、授权知识产权情况、技术指标、应用推广及取得的经济社会效益等（限1000字） |
| 该项目的主要研究内容是重睑术和下睑外翻矫正术这两种常见的眼整形手术。重睑形成术的手术方法主要有：切开法，缝线法，埋线法。埋线法和缝线法操作简单，但形成的重睑会逐渐消退。切开法形成的重睑可永久保持，但术后肿胀较剧，恢复较慢。三点式小切口重睑术属于切开法的改良，创伤小，术后恢复快，效果持久。但是牢固性佳。下睑外翻常造成眼部各种畸形及闭眼功能障碍，角膜长期暴露还能导致失明。下睑外翻常用矫治术式有V-Y、Z成形和植皮术等；但V-Y成形术用在下睑时可由于无支撑而回缩；Z成形术眶下区切口瘢痕线长；植皮术术后皮片回缩很多，有时还需再次手术。  该项目团队经过十余年的探索，主要的科学技术内容如下：1、针对重睑术，我们在三点法的基础上进行改良，对于眼轮匝肌的去除模拟了切开法，即通过三个小切口去除尽可能多（或切除从外眦到内眦的一整条上睑眼轮匝肌）的眼轮匝肌，结合了切开法和三点法的优点，使重睑形成牢固，且恢复快，创伤小，扩大了适应证。团队在2008年至2012年期间将该术式应用在110例患者身上，并取得了良好效果。团队发表了5篇相关论文，其中一篇SCI论文被引用1次，另外一篇SCI论文被引用1次。还有一篇核心论文被引用4次。2、针对下睑外翻的修复，我们采用上睑轮匝肌瓣肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑，效果确切稳定，且切口设计在重睑线和睑袋切口线，术后瘢痕不明显。适用于上睑组织完好，外伤后各种原因导致的下睑塌陷、短缩或外翻畸形，或预计下睑畸形进行各种局部皮瓣的移转或瘢痕松解，仍难维持术后稳定疗效者。团队将该术式应用在12例患者身上，其结果满意度均较高。团队发表了2篇相关论文，其中一篇SCI论文被引用6次，另外还有一篇中文论文。  该项目通过研究，在临床实践中对这两种常见的眼整形手术进行改良研究，证实其可行性和有效性，并成熟应用，积累经验，术后效果明显提高并形成详细的“手术适应症-手术步骤-手术注意事项-术后并发症”的概念体系。两项发现均对推动眼整形领域的发展发挥了积极的推动作用。 在国内外同行的临床工作中，虽然已有对三点式小切口重睑术的改良研究，但该项目团队率先提出“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”，并在国内外相关文献中未见述及。 “双蒂上睑轮匝肌瓣修复下睑外翻”的改良技术，查阅国内外文献，该项目团队是最早提出的。这两项新技术之后经我团队在完成单位及多家应用单位进行推广应用，证明其具有临床价值，给患者带来福利的同时也创造出了一定的经济效益。 |

三、主要科技创新

1.立项背景

2.科技创新内容

**(创新点X，XXXX，学科分类，支撑知识产权名称、发明人；论文专著名称、作者；科技创新内容。)**

3.国内外同类技术的主要参数比较

**(应就推荐项目的总体科学技术水平、主要技术经济指标与当前国内外最先进的同类技术以图表方式进行全面比较，同时加以综合叙述，并指出存在的问题及采取哪些改进措施。本括号内文字可删除。)**

四、第三方评价

|  |
| --- |
| 评价结论、检测结果等（限1200字） |
| 查新结论： 1、在国内外文献检索范围内，已有改良三点式小切口重睑术的研究报道。委托项目在三点法的基础上进行改良，对于眼轮匝肌的去处模拟切开法，即通过三个小切口去除尽可能多（或切除从外眦到内眦的一整条上睑眼轮匝肌）的眼轮匝肌，使重睑形成牢固，该研究内容在国内外所检相关文献中，除查新委托项目组成员公开的文献外，未见其他述及。 2、在国内外文献检索范围内，已有眼轮匝肌瓣修复下睑外翻的临床研究，经文献比较，查新委托项目合作单位在国内外最早文献报道了采用上睑眼轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复下睑外翻。 |

五、推广应用情况、经济效益和社会效益

1．完成单位应用情况和直接经济效益（单位：万元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 2015年 | | | | 2016年 | | | | 2017年 | | | |
| 应用量 | 新增销售收入 | 新增  税收 | 新增  利润 | 应用量 | 新增销售收入 | 新增  税收 | 新增  利润 | 应用量 | 新增销售收入 | 新增  税收 | 新增  利润 |
| 浙江大学医学院附属第一医院 | 80 | 28.8万元 | 0万元 | 14.4万元 | 100 | 36.0万元 | 0万元 | 18万元 | 110 | 39.6万元 | 0万元 | 19．8万元 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 80 | 28.8万元 | 0万元 | 14.4万元 | 100 | 36.0万元 | 0万元 | 18万元 | 110 | 39．6万元 | 0万元 | 19.8万元 |

2．推广应用情况和经济效益（非完成单位）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应用单位名称 | 起止  时间 | 单位联系人、电话 | 推广应用量 | | | 新增销售收入(万元) | | | 新增税收(万元) | | | 新增利润(万元) | | |
| 2015年 | 2016年 | 2017年 | 2015  年 | 2016年 | 2017年 | 2015  年 | 2016年 | 2017年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计： | | |  | | |  | | |  | | |  | | |

3.社会效益和间接经济效益（限600字）

|  |
| --- |
| 该项目包括重睑术和下睑外翻矫正术这两种常见的眼整形手术。我们改良的三点式小切口重睑术具有创伤小、术后恢复快、效果持久的有点。我们改良的上睑轮匝肌瓣肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑，效果确切稳定，且切口设计在重睑线和睑袋切口线，术后瘢痕不明显。  我们改良该术式后，在本单位内大量使用，手术效果佳，患者满意率很高，给求美患者们带来了福利，明显改善了其生活品质，具有良好的社会效益。同时，手术本身也带来了可观的经济利益。 |

六、本项目曾获科技奖励情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖项目名称 | 时间 | 奖项名称 | 奖励等级 | 授奖部门（单位） |
| 眼部整形美容手术的技术改良研究 | 2017 | 浙江省医药卫生科技奖二等奖（浙江省卫生厅） | 二等奖 | 浙江省卫生厅 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 本表所填科技奖励是指：  1．省、自治区、直辖市政府和国务院有关部门、中国人民解放军设立的科技奖励；  2．设区的市人民政府设立的科技奖励。 | | | | |

七、主要完成人员情况表1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 谈伟强 | | 排 名 | | 1 | | 身份证号 | | 110101197512124015 | |
| 出生年月 | 1975.12 | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 男 | | 政治面貌 | | 党员 | | | 技术职称 | | 副主任医师 |
| 行政职务 | 无 | | 文化程度 | | 博士研究生 | | | 最高学位 | | 博士 |
| 所学专业 | 临床医学（八年制） | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 | 中国协和医科大学 | | | | | | | 毕业时间 | | 2003.07 |
| 电子信箱 | tanweixxxx@163.com | | 办公电话 | 13666658609 | | | | 移动电话 | | 13666658609 |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | | 2016年浙江省医药卫生科技奖三等奖（浙江省卫生厅），项目“VEGF缓释系统提高脂肪移植成活率的研究”  2017年浙江省医药卫生科技奖二等奖（浙江省卫生厅），项目“眼部整形美容手术的技术改良研究” | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任课题的负责人和项目实施的组织者。主要完成了手术方法的设计，并应用于临床，完成手术的实施，并做好记录和随访。参与发表2篇SCI论文，两篇核心中文论文，均为通讯作者。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为项目的实施者。主要参与完成了手术方法的设计以及实施该术式在临床患者身上，做好患者的资料整理记录以及随访。参与发表1篇SCI论文，为第一作者。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 张敏霞 | | 排 名 | | 2 | | 身份证号 | | 330482199109262121 | |
| 出生年月 | 1991.09 | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 女 | | 政治面貌 | | 团员 | | | 技术职称 | | 住院医师 |
| 行政职务 | 无 | | 文化程度 | | 硕士研究生 | | | 最高学位 | | 硕士 |
| 所学专业 | 临床医学（七年制） | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 | 浙江大学 | | | | | | | 毕业时间 | | 2017.06 |
| 电子信箱 | Lanxiechen926@163.com | | 办公电话 | 18768117133 | | | | 移动电话 | | 18768117133 |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | | 无 | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目实施者及后期工作负责人。主要协助完成了手术的实施，承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作,参与发表一篇核心中文论文，列第四位。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作，完成最终的课题结题工作。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 陈春野 | | 排 名 | | 3 | | 身份证号 | | 330521199202070223 | |
| 出生年月 | 1992.02 | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 女 | | 政治面貌 | | 团员 | | | 技术职称 | | 住院医师 |
| 行政职务 | 无 | | 文化程度 | | 硕士研究生 | | | 最高学位 | | 硕士 |
| 所学专业 | 临床医学（七年制） | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 | 浙江大学 | | | | | | | 毕业时间 | | 2017.06 |
| 电子信箱 | zella02@sina | | 办公电话 | 18768116985 | | | | 移动电话 | | 18768116985 |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | | 无 | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目实施者及后期工作负责人。主要协助完成了手术的实施，承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作。参与发表一篇核心中文论文，列第三位。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 姚建民 | | 排 名 | | 4 | | 身份证号 | | 330103195804170456 | |
| 出生年月 | 1958.04 | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 男 | | 政治面貌 | | 党员 | | | 技术职称 | | 主任医师 |
| 行政职务 | 杭州整形医院主任医师 | | 文化程度 | | 大专 | | | 最高学位 | | 大专 |
| 所学专业 | 临床医学 | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 | 浙江医科大学杭州分校 | | | | | | | 毕业时间 | | 1982.02 |
| 电子信箱 | yjmpy@163.com | | 办公电话 | 13357160171 | | | | 移动电话 | | 13357160171 |
| 工作单位 | 杭州整形医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市下城区上塘路168号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310006 |
| 完成单位 | 杭州整形医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-85331598 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市下城区上塘路168号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310006 |
| 曾获科技奖励情况 | | 1999年浙江省医药卫生科学技术进步奖三等奖（浙江省卫生厅），项目“不同处理方法对异体神经移植影响的实验研究”  1997年浙江省科技进步奖二等奖，项目“手与前臂系列岛状皮瓣的显微解剖学研究和临床应用”  1995年《第二指蹼分叶岛状瓣急诊修复拇指脱套伤》  浙江省科学技术进步奖 三等奖 | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任课题的指导者。主要参与完成了手术方法的设计，并应用于临床。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为课题的负责人和项目的实施者。主要参与完成了手术方法的设计以及实施该术式在临床患者身上，做好患者的资料整理记录以及随访。参与发表论文Bipedicle orbicularis oculi flap in the reconstruction of the lower eyelid ectropion，列第三位。论文“双蒂上睑轮匝肌瓣修复外伤性下睑短缩、外翻”为第一作者。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 范希玲 | | 排 名 | | 5 | | 身份证号 | |  | |
| 出生年月 |  | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 女 | | 政治面貌 | |  | | | 技术职称 | | 副主任医师 |
| 行政职务 |  | | 文化程度 | |  | | | 最高学位 | |  |
| 所学专业 | 临床医学 | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 |  | | | | | | | 毕业时间 | |  |
| 电子信箱 |  | | 办公电话 |  | | | | 移动电话 | |  |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0671-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | |  | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目实施者及后期工作负责人。主要协助完成了手术的实施，承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作，并为论文“Three mini-incision double-eyelid blepharoplasty”的通讯作者。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 丁仕力 | | 排 名 | | 6 | | 身份证号 | | 330521198909040015 | |
| 出生年月 | 1989.09 | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 男 | | 政治面貌 | | 党员 | | | 技术职称 | | 住院医师 |
| 行政职务 | 无 | | 文化程度 | | 硕士研究生 | | | 最高学位 | | 硕士 |
| 所学专业 | 临床医学 | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 | 浙江大学 | | | | | | | 毕业时间 | | 2015.06 |
| 电子信箱 | dslhugh@126.com | | 办公电话 | 15988170904 | | | | 移动电话 | | 15988170904 |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 手外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | | 无 | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目实施者及后期工作负责人。主要协助完成了手术的实施，承担病例的术后随访工作。参与发表论文“Construction of a Double Eyelid: An Uncut Strip of Orbicularis Removed Through Three Mini-incisions”，列第三位。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担病例的术后随访工作，完成最终的课题结题工作。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表7

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 王晓凤 | | 排 名 | | 7 | | 身份证号 | |  | |
| 出生年月 |  | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 女 | | 政治面貌 | |  | | | 技术职称 | | 无 |
| 行政职务 | 无 | | 文化程度 | | 本科 | | | 最高学位 | | 本科 |
| 所学专业 | 临床医学 | | | | 现从事专业 | | | 无 | | |
| 毕业学校 | 温州医科大学 | | | | | | | 毕业时间 | |  |
| 电子信箱 |  | | 办公电话 |  | | | | 移动电话 | |  |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | | 无 | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作，参与发表了论文“亚洲人重睑成形术的研究进展”，为第一作者。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担病例分析及总结工作，完成最终的课题结题工作。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表8

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 施帮辉 | | 排 名 | | 8 | | 身份证号 | | 330727199112136312 | |
| 出生年月 | 1991.12 | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 男 | | 政治面貌 | | 团员 | | | 技术职称 | | 住院医师 |
| 行政职务 | 无 | | 文化程度 | | 硕士研究生 | | | 最高学位 | | 硕士 |
| 所学专业 | 临床医学-七年制 | | | | 现从事专业 | | | 整形外科 | | |
| 毕业学校 | 浙江大学 | | | | | | | 毕业时间 | | 2017.06 |
| 电子信箱 | 3090103932@zju.edu.cn | | 办公电话 | 18758851611 | | | | 移动电话 | | 18758851611 |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 整形外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | | 无 | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目实施者及后期工作负责人。主要协助完成了手术的实施，承担病例的术后随访、数据收集、分析及总结工作。参与发表了论文“亚洲人重睑成形术的研究进展”，列第五位。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目后期工作负责人。主要承担协助完成最终的课题结题工作。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

七、主要完成人员情况表9

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 沈向前 | | 排 名 | | 9 | | 身份证号 | |  | |
| 出生年月 |  | | 出 生 地 | | 浙江省 | | | 民 族 | | 汉族 |
| 性 别 | 男 | | 政治面貌 | |  | | | 技术职称 | | 副主任医师 |
| 行政职务 |  | | 文化程度 | |  | | | 最高学位 | |  |
| 所学专业 | 临床医学 | | | | 现从事专业 | | | 手外科 | | |
| 毕业学校 |  | | | | | | | 毕业时间 | |  |
| 电子信箱 |  | | 办公电话 |  | | | | 移动电话 | |  |
| 工作单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | | | |
| 二级单位 | 手外科 | | | | | | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 完成单位 | 浙江大学医学院附属第一医院 | | | | | | | 联系电话 | | 0571-87236629 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | | 邮政编码 | | 310002 |
| 曾获科技奖励情况 | |  | | | | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | 起始：2000.01.01 | | | | | | 截止：2013.01.08 | | |
| 对本项目主要科技创新的创造性贡献（限300字） | | | | | | | | | | |
| 本人在主要科学发现①“切除一整条眼轮匝肌的三点式重睑术”中，主要贡献为担任项目实施者及后期工作负责人。主要协助完成了手术的实施，及数据统计工作。  本人在主要科学发现②“双蒂上睑轮匝肌瓣或肌皮瓣悬吊下睑修复睑外翻”中，主要贡献为担任项目实施者，协助完成手术实施。参与发表论文“双蒂上睑轮匝肌瓣修复外伤性下睑短缩、外翻”，列第三位。 | | | | | | | | | | |
| **声明：**本人完全同意完成人排名，严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐书中主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如有不符，本人愿意承担相关责任。  签名：  年 月 日 | | | | | | **完成单位声明：**本单位确认该完成任务情况表内容真实有效，且不存在任何违反《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。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。  **工作单位声明：**本单位对该完成人被推荐无异议。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | |

八、主要完成单位情况表1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | **浙江大学医学院附属第一医院** | | | | | | |
| 排 名 | **1** | 法人代表 | |  | | 所在地 | **浙江杭州** |
| 单位性质 | 公立医院 | | | | 传 真 | 0571-87236629 | |
| 联 系 人 |  | | 办公电话 | |  | 移动电话 |  |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市上城区庆春路79号 | | | | | | |
| 电子信箱 | kjkzyyy@163.com | | | | | 邮政编码 | 310002 |
| 对本项目科技创新和推广应用支撑作用情况（限300字） | | | | | | | |
| 该项目主要由浙江大学医学院附属第一医院完成。大部分重睑手术及一部分下睑外翻手术在浙江大学医学院附属第一医院整形外科完。数据的来源主要来自浙江大学医学院附属第一医院整形外科。手术人员主要来自浙江大学医学院附属第一医院整形外科。本项目的新技术主要在浙江大学医学院附属第一医院内应用推广，在软件、硬件支持等各方面得到了浙江大学医学院附属第一医院的支持与帮助。 | | | | | | | |
| 声明：  本单位同意完成单位排名、严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐的项目主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如推荐项目发生争议，将积极配合工作，协助调查处理。如有不符，本单位愿意承担相应责任。  法人代表签字 单位公章  年 月 日 | | | | | | | |

八、主要完成单位情况表2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | **杭州整形医院** | | | | | | |
| 排 名 | **2** | 法人代表 | |  | | 所在地 | **浙江杭州** |
| 单位性质 | 民营企业 | | | | 传 真 | 0571-85331666 | |
| 联 系 人 | 姚建民 | | 办公电话 | | 0571-85331666 | 移动电话 | 13357160171 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市下城区上塘路168号 | | | | | | |
| 电子信箱 | yjmpy@163.com | | | | | 邮政编码 | 310000 |
| 对本项目科技创新和推广应用支撑作用情况（限300字） | | | | | | | |
| 项目团队人员之一来自杭州整形医院，提供下睑外翻修复术的经验及资料，主要参与了“双蒂上睑眼轮匝肌修复下睑外翻”手术方法的设计及手术的实施。大部分“双蒂上睑眼轮匝肌修复下睑外翻”的手术在杭州整形医院完成，部分数据来自于杭州整形医院。在项目结题工作上得到了杭州整形医院的支持及协助。 | | | | | | | |
| 声明：  本单位同意完成单位排名、严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相应规定，省科学技术厅对推荐工作的具体要求，如实提供了本推荐书及其相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐的项目主要创新内容、列入计数的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如推荐项目发生争议，将积极配合工作，协助调查处理。如有不符，本单位愿意承担相应责任。  法人代表签字 单位公章  年 月 日 | | | | | | | |

九、推荐单位意见

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 推荐单位 | 浙江大学 | | | | |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市西湖区余杭塘路866号 | | | 邮政编码 | 310058 |
| 联 系 人 |  | 办公电话 |  | 移动电话 |  |
| 电子邮箱 |  | | | 传 真 |  |
| 推荐意见（限150字） | | | | | |
|  | | | | | |
| 声明：  我单位严格按照《浙江省科学技术奖励办法》及相关规定，对推荐书内容及全部附件材料进行了严格审查，确认该项目符合规定的推荐条件，推荐材料全部内容属实，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科技成果保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。推荐的项目主要创新内容、列入的知识产权和发表的论文为本项目独有，且未在已获国家、省科技奖励项目或本年度其它推荐项目中使用。如推荐项目发生争议，愿意协助调查处理。  我单位承诺将严格按照浙江省科学技术厅的有关规定和要求，认真履行作为推荐单位的义务并承担相应的责任。  推荐单位公章  年月日 | | | | | |

十、主要知识产权证明目录（不超过12项）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 知识产权类别 | 知识产权具体名称 | 国家  （地区） | 授权号 | 授权日期 | 权利人 | 发明人（培育人） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

十一、代表性论文专著目录（不超过10项）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作 者 | 论文专著名称/刊物 | 年卷期  页码 | 发表  时间 | SCI他引次数 | 他引  总次数 |
| Meng-Yuan Zhang, Hu Yang, Shi-Li Ding, Cai-Yun Li, Xiu-Di Ye, Yu-Sheng Yu, Wei-Qiang Tan | Construction of a Double Eyelid: An Uncut Strip of Orbicularis Removed Through Three Mini-incisions / Aesthetic Plastic Surgery | 2013 Feb;37(1):22-8 | 2013.01.08 | 1 | 1 |
| Meng-Yuan Zhang, Hu Yang, Cai-Yun Li, Fei-Ya Du, Xin-Jian Huang, Wei-Qiang Tan | Removal of a large amount of pretarsal tissue through three mini incisions in the construction of a double eyelid / Aesthetic Plastic Surgery | 2012 Oct;36(5):1039-46 | 2012.10 | 0 | 1 |
| Jing-Hong Xu, Wei-Qiang Tan, Jian-Ming Yao | Bipedicle orbicularis oculi flap in the reconstruction of the lower eyelid ectropion / Aesthetic Plastic Surgery | 2007 Mar-Apr;31(2):161-6 | 2007.03 | 6 | 6 |
| Jinghe Zhou, Huifang Xu, Lihong Wu, Shisheng Chen, Xiling Fan | Three Mini-incision double-eyelid blepharoplasty / Aesthetic Plastic Surgery | 2014;72(2):141-4 | 2014.02 | 1 | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| 张梦媛，杨虎，李彩云，杜飞亚，黄新建，谈伟强 | 切除整条眼轮匝肌的三点式重睑术60例分析 / 中华整形外科杂志 | 2012;28(6):457-8 | 2012．11 | 0 | 4 |
| 姚建民，李建兵，沈向前 | 双蒂上睑轮匝肌瓣修复外伤性下睑短缩、外翻 / 中华整形外科杂志 | 2001;17(3):179 | 2001．05 | 0 | 0 |
| 王晓凤，方青青，陈春野，张敏霞，施帮辉，谈伟强 | 亚洲人重睑成形术的研究进展 / 中国美容医学 | 2017；26（2）：135-9 | 2017.02 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计: | | | |  |  |

**承诺：**上述第十、十一部分的知识产权、论文、专著用于报奖的情况，已征得未列入项目完成单位或完成人的发明人（培育人）、权利人、作者的同意。

第一完成人签字：