

# 2023 年度广东省科学技术奖公示表

## ( 自然科学奖、技术发明奖、科技进步奖、科技成果推广奖格式)

|                     |                                                                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                | 上肢周围神经病损微创治疗新理念及技术体系的建立与推广应用                                                                                                        |
| 主要完成单位              | 1. 深圳市人民医院                                                                                                                          |
|                     | 2. 唐山市第二医院                                                                                                                          |
| 主要完成人（职称、完成单位、工作单位） | 1. 庄永青（主任医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，在项目研究过程中负责项目的实施、进展等工作，包括解剖研究、临床研究、手术开展等，以第一作者发表手掌侧单孔入路微创治疗腕管综合征的解剖学研究等，参与课题实施与设计。）                      |
|                     | 2. 魏瑞鸿（主治医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，在项目研究过程中负责项目实施等工作，包括解剖研究、临床研究、手术开展，参与多篇文章书写及课题项目。）                                                      |
|                     | 3. 刘英男（主治医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，参与临床研究、术后功能评价、数据分析等工作，参与多篇文章书写及课题项目。）                                                                   |
|                     | 4. 温桂芬（主任护师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，参与临床研究、术后功能评价、护理、数据分析等工作）                                                                               |
|                     | 5. 徐滔（主治医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，参与临床研究、术后功能评价、数据分析等工作，参与多篇文章书写及课题项目）                                                                     |
|                     | 6. 刘兆康（主治医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，临床研究、术后功能评价、数据分析，参与多篇文章书写及课题项目）                                                                         |
|                     | 7. 陈超（主任医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，参与基础研究、临床研究，参与发表“Ulnar nerve deep branch compression by a ganglion: a review of nine cases. Injury”等文章。） |
|                     | 8. 陈高扬（主治医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，参与课题实施、临床及科研工作、数据采集，）                                                                                   |
|                     | 9. 李春江（主任医师，唐山市第二医院，唐山市第二医院，器械研发及专利申请，获得专利：套索打结器、钢丝加压扭紧器等专利。）                                                                       |
|                     | 10. 于丽（主任医师，深圳市人民医院，深圳市人民医院，器械研发及专利申请，获得专利：一种外科手术专用钳、一种新型解剖镊。）                                                                      |
| 代表性论文、专著目录          | 论文 1: 内窥镜下单孔微创治疗肘管综合征的临床应用研究、中华手外科杂志、2020, 32(6):460-463、第一作者：魏瑞鸿、通讯作者：庄永青                                                          |
|                     | 论文 2: 内窥镜下微创治疗肘管综合征的相关解剖学研究、中国临床解剖学杂志、2016, 34(3): 245-248、第一作者：郭泉、通讯作者：庄永青>                                                        |
|                     | 论文 3: 锁骨上入路内窥镜治疗胸廓出口综合征的临床解剖学研究、中华手外科杂志、2019, 35(1):30-33、第一作者：张轩、通讯作者：庄永青                                                          |
|                     | 论文 4: 手掌侧单孔入路微创治疗腕管综合征的解剖学研究、中华手外科杂志、2015, 33(1):12-16、第一作者：魏瑞鸿、通讯作者：庄永青                                                            |
|                     | 论文 5: <Ulnar nerve deep branch compression by a ganglion:A review of nine cases、2014, 45(7):1126-30、第一作者：王斌、通讯作者：陈超                 |
| 知识产权名称              | 专利 1: 套索打结器 (ZL2012 1 0115284.X、发明人：李春江、权利人：唐山市第二医院)                                                                                |
|                     | 专利 2: 钢丝加压扭紧器 (ZL2010 1 0248835.0、发明人：李春江、权利人：唐山市第二医院)                                                                              |

|  |                                                         |
|--|---------------------------------------------------------|
|  | 专利 3：一种外科手术专用钳（ZL2018 2 0451842. 2、发明人：于丽、权利人：深圳市人民医院）  |
|  | 专利 4：一种新型解剖镊（ZL 2018 2 0454962.8、发明人：于丽、权利人：深圳市人民医院）    |
|  | 专利 5：用于指骨延长的外国定器（ZL2014 2 0561295.5、发明人：陈超、权利人：深圳市人民医院） |
|  | 专利 6：一种肌肉移植固定器（ZL202020321953.9、发明人：刘英男、权利人：刘英男）        |
|  | 专利 7：用于髌骨骨折的外固定装置（ZL201520497964.1、发明人：陈超、权利人：陈超）       |