**2024 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）**

|  |  |
| --- | --- |
| **学科、专业评**  **审** **组** | **中医与中药学专业评审组** |
| **项目名称** | **“养疏结合”治疗早发性卵巢功能不全的关键技术与成果转化** |
| **提名者** | **广东省中医药局** |
| **主要完成单位** | **广州中医药大学第二附属医院** |
| **主要完成人** **（职称、完成单** **位、工作单位）** | 1.王小云（主任中医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：项目申报总负责人，负责项目的顶层设计和组织实施，是“养疏结合”诊治POI方案的发起者及方案推广应用的组织实施者，制定诊疗指南，申请国家发明专利，新药研发，成果转化等）。 |
| 2.黄旭春（主任中医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：协助申报项目，是“养疏结合”诊治POI方案及方案推广应用的实施者，撰写论文，出版著作，制定指南，协助新药研发及成果转化工作）。 |
| 3.曹晓静（副主任医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：协助申报项目，是“养疏结合”诊治POI方案推广应用实施者，撰写论文，协助出版著作，协助新药研发及成果转化）。 |
| 4.刘建（副主任医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：项目实施，质量控制，撰写论文，协助申报专利工作）。 |
| 5.陈更新（主任中医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：药学研究，是养阴舒肝颗粒新药研发及成果转化的推动者）。 |
| 6.曾玉燕（副主任医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：项目实施者）。 |
| 7.成芳平（副主任医师。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：项目实施者，协助养阴舒肝颗粒新药研发及成果转化工作）。 |
| **代表性论文** **专著目录** | 论文1：<名称：A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial of Chinese Herbal Medicine Capsules for the Treatment of Premature Ovarian Insufficiency. Menopause-The journal of the north American menopause society,2018,25(8).第一作者：Caoxiaojing；通讯作者：Wangxiaoyun> |
| 论文2：<Serum biomarker analysis in patients with premature ovarian insufficieNcy.细胞因子.2020年12 6卷.第一作者：刘建；通讯作者：王小云> |
| 论文3：名称：养阴舒肝颗粒对VCD诱导卵巢功能下降大鼠Bcl-2,Bax及Caspase-3蛋白表达的影响.中国实验方剂学杂志.2018,24(20).第一作者：王吉菊；通讯作者：王小云> |
| 论文4：名称：<基于肠道菌群探析养阴舒肝胶囊治疗POI作用机制研究[J].辽宁中医杂 志,2024.11.23.第一作者：黄旭春；通讯作者：王小云> |
| 论文5：名称：<王小云辨治卵巢早衰经验[J].中医杂志,2015,56(05),第一作者：曹晓静；通讯作者：王小云> |
| **知识产权名称** | 1.国家发明专利1：养阴舒肝药物、其制备方法及其应用，专利号：ZL201910387573.7，发明人：王小云，单位：广州中医药大学第二附属医院。 |
| 2.国家发明专利2：补肾降脂药物（早发性卵巢功能不全脂代谢异常）其制备方法及其应用，专利号：ZL201910387574.1，发明人：王小云，单位：广州中医药大学第二附属医院。 |
| 3.国家发明专利3：用于治疗绝经综合征的药物及其制备方法及其应用，专利号：ZL201910387565.2，发明人：王小云，单位：广州中医药大学第二附属医院。 |
| 4.新药证书：国家药品监督管理局“药物临床试验批准通知书”（养阴舒肝颗粒），证书编号：2023LP01281 |
| 5.标准规范1：卵巢早衰中医诊疗指南（2020）.广东省中医院（广州中医药大学第二附属医院），王小云、黄旭春等。 |
| 6.标准规范2：<月经过少中医诊疗指南.2020>.广东省中医院（广州中 医药大学第二附属医院），王小云、黄旭春等。 |
| 7.标准规范3:<经期延长中医诊疗指南.2020>.广东省中医院（广州中 医药大学第二附属医院），王小云、黄旭春等。 |
| 8.其他：中药1.1类新药养阴舒肝颗粒临床前技术转让.广州中医药大学第二附属医院，王小云、陈更新、黄旭春等。 |