

## 2020 年度广东省科学技术奖公示表

项目名称	基于“中医药周期疗法”创新理论构建乳腺增生病诊疗体系及应用
主要完成单位	广州中医药大学第二附属医院
	桂林市中医医院
	江苏省中医院
	广州中医药大学
	广州奇绩医药科技有限公司
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	1. 林毅(职称:教授。工作单位:广州中医药大学第二附属医院。完成单位:广州中医药大学第二附属医院。主要贡献:项目负责人、“消癥系列口服液”、“消癥颗粒”处方贡献者,在该项目的总体设计、具体实施过程以及推广应用等方面均有着突出的贡献。提出了系统的乳腺增生病“中医药周期疗法”理论并将其应用于临床。主持建立首家“全国中医乳腺病医疗中心”;主持制定中华中医药学会乳腺增生病中医辨证与疗效评价标准;主持制定国家中医药管理局乳腺增生病中医诊疗方案及临床路径。对“主要科技创新”第一、二、三做出了创造性贡献。)
	2. 司徒红林(职称:教授。工作单位:广州中医药大学第二附属医院。完成单位:广州中医药大学第二附属医院。主要贡献:整理总结林毅教授“中医药周期疗法”理论,总结出版学术思想专著;主导“中医药周期疗法”理论的传承、转化和推广;主导制订乳腺增生病疗效评价标准、乳腺增生病中医诊疗方案及临床路径。推动“消癥系列口服液”、“消癥颗粒”临床应用和推广;主持“中医药周期疗法”治疗乳腺不典型增生临床研究。对“主要科技创新”第一、二、三做出了创造性贡献。)
	3. 陈前军(职称:主任医师。工作单位:广州中医药大学第二附属医院。完成单位:广州中医药大学第二附属医院。主要贡献:项目主要研究人员,主导整理总结林毅教授“中医药周期疗法”理论,出版专著,主导“中医药周期疗法”理论的传承和推广;主导制订乳腺增生病疗效评价标准、乳腺增生病中医诊疗方案及临床路径。推动“中医药周期疗法”干预乳腺不典型增生相关研究;负责“消癥系列口服液”临床应用和推广;“消癥颗粒”研究课题主要参与者和监督人。对“主要科技创新”第一、二、三做出了创造性贡献。)
	4. 王志宇(职称:研究员。工作单位:广州中医药大学第二附属医院。完成单位:广州中医药大学第二附属医院。主要贡献:主持消癥颗粒抗乳腺癌基础研究,采用体内外模型、网络药理学、蛋白芯片等技术证实消癥颗粒对乳腺癌发生和转移的预防作用,鉴定其关键靶标为 TAMs/CXCL1。相关研究作为项目负责人先后获得国家自然科学基金面上项目和广东省科技厅项目资助,发表 SCI 论文多篇。对“主要科技创新”第一、三做出了创造性贡献。)
	5. 卞卫和(职称:主任医师。工作单位:江苏省中医院。完成单位:江苏省中医院。主要贡献:起草了消癥颗粒治疗乳腺增生病的临床研究方案,2006 年 10 月召开启动会,作为项目组长单位的主要研究者主持了研究方案的讨论和制定,严格按 GCP 要求于 2009 年 1 月至 2012 年 5 月先后完成 IIa、IIb 期、III 期的临床试验。2016 年 8 月参加了国家药监局的新药评审答辩会。项目通过 2016 年 12 月的国家药监局的最终核查。对“主要科技创新”第三做出了创造性贡献。)
	6. 王能(职称:研究员。工作单位:广州中医药大学。完成单位:广州中医药大学。主要贡献:从中医药治未病理论出发,结合乳腺癌转基因动物模型、中药网络药理学、生物信息学和细胞因子芯片等技术,建立了“消癥颗粒主要活性成分——靶标——乳腺癌”模型,并发现了消癥颗粒抗转移作用与肿瘤微环境密切相关, CXCL1 是其中核心靶点。对“主要科技创新”第一、三做出了创造性贡献。)

	7. 朱华宇（职称：副主任医师。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。协助整理总结林毅教授“中医药周期疗法”理论；协助制订国家中医药管理局乳腺增生病中医诊疗方案及临床路径，自2012年起在全国范围内推行。协助“中医药周期疗法”理论的传承和推广；协助“消癖系列口服液”临床应用和推广；发表项目相关论文11篇，副主编项目代表性专著1部，参编英文专著，协助“消癖颗粒”新药开发。对“主要科技创新”第一、二、三项做出了创造性贡献。）
	8. 周若鹏（职称：主治医师。工作单位：广州奇绩医药科技有限公司。完成单位：广州奇绩医药科技有限公司、主要贡献：申报专利2项，完成中药消癖颗粒（商品名：金蓉颗粒）的新药开发研究，通过消癖颗粒研究开发，探索出一条具有独特优势的，从处方筛选、药材基原筛选开始，直至注册申报和市场推广应用的覆盖全流程的新药开发模式和规范化、标准化的开发流程。对“主要科技创新”第三做出了创造性贡献。）
	9. 刘晓雁（职称：副主任医师。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：参与乳腺增生病“中医药周期疗法”理论的传承与应用推广，参与制订全国乳腺增生病疗效评价标准，主导制订国家中医药管理局乳腺增生病中医诊疗方案及临床路径，自2012年起在全国范围内推行。进行消癖口服液周期疗法治疗乳腺增生病的临床随机对照研究，并发表相关研究论文。参与消癖颗粒的临床预试验。对“主要科技创新”第一、二、三项做出了创造性贡献。）
	10. 周劬志（职称：副主任医师。工作单位：广州中医药大学第二附属医院。完成单位：广州中医药大学第二附属医院。主要贡献：第二批全国老中医药专家学术继承人，协助传承、推广林毅学术思想和临证经验，协助整理出版林毅学术思想专著，协助传承和推广“中医药周期疗法”理论，协助制订全国乳腺增生病中医疗效评价标准，参与“消癖系列口服液”的设计、组方及制剂研究，参与组织“消癖系列口服液”实施临床应用和推广工作。协助开展“中医药周期疗法”干预乳腺不典型增生的临床研究并发表相关论文。对“主要科技创新”第一、二、三项做出了创造性贡献。）
代表性论文 专著目录	专著1：〈现代中医乳房病学，人民卫生出版社，主编：林毅、唐汉钧，副主编：周劬志、刘胜、陈红风、司徒红林〉
	专著2：〈Postpartum Hypogalactia & Breast Hyperplasia，人民卫生出版社，主编：林毅，副主编：司徒红林、周劬志〉
	专著3：〈林毅乳腺病学术思想和经验心悟，人民卫生出版社，主编：司徒红林、陈前军，副主编：朱华宇、刘鹏熙〉
	专著4：〈乳腺增生病与中医药周期疗法，期刊：中医药信息，年卷：2003(01)，第一作者：林毅，通讯作者：林毅〉
	论文5：〈消癖1~6号口服液干预治疗乳腺癌前病变的研究，期刊：肿瘤防治杂志，年卷：2002(02)，第一作者：司徒红林，通讯作者：司徒红林〉
知识产权名称	专利1：〈一种治疗乳腺增生病的中药组合物及其制备方法〉（专利授权号：ZL 200510034765.8，发明人：林毅，权利人：广州奇绩医药科技有限公司）
	专利2：〈金蓉消癖颗粒指纹图谱的建立方法〉（专利授权号：ZL 201310476037.7，发明人：周若鹏，权利人：广州奇绩医药科技有限公司）
	专利3：〈一种用于乳腺增生疼痛止痛的外用组合物〉（专利授权号：ZL 201510112548.X，发明人：周若鹏，权利人：广州奇绩医药科技有限公司）
	行业标准4：国家中医药管理局〈乳腺增生病中医诊疗方案〉
	行业标准5：国家中医药管理局〈乳腺增生病中医临床路径〉