

科技成果登记表

(应用技术类成果)

一、成果概况			
1. 成果名称	高血压病中西医结合诊疗方案的建立与评价研究		
2. 关键词	①高血压病	②中西医结合治疗	③诊疗方案
3. 成果类别	应用技术	4. 成果体现形式	其他应用技术
5. 成果属性	国内技术二次开发	6. 成果所处阶段	中期阶段
7. 成果水平	未评价	8. 转让范围	限国内转让
9. 研究形式		10. 所属高新技术领域	生物, 医药和医疗器械
11. 主要应用行业	卫生, 社会保障和社会福利业		
12. 学科分类	①320.24	②	
13. 中图分类	①R544.1	②	
14. 研究起始日期	2010-01	15. 研究终止日期	2013-12
16. 批准登记日期	2016-03-07		
二、立项情况			
1. 课题来源	地方计划	2. 国家科技计划子类别	
3. 课题立项名称		4. 课题立项编号	
5. 经费实际投入额(万元)			
三、评价情况			
1. 评价方式	验收	2. 评价单位	
3. 评价日期	2015-10-27	4. 评价报告编号	
5. 评价委员会名单	谢裕安;杨建荣;沈茂荣;李先锋;麦国芳		
四、知识产权状况			
1. 知识产权形式		2. 专利状况	
3. 已受理专利项数		4. 已授权专利项数	0
5. 已授权专利情况		6. 已受理专利情况	
7. 软件著作权登记号		8. 软件著作权名称	
五、成果应用情况			
1. 应用状态	未应用	2. 推广形式	
3. 已转让企业个数(个)		4. 技术转让收入(万元)	
5. 自行转化效益(万元)		6. 预计达产投资(万元)	
7. 预计达产利税(万元)		8. 未应用或停用原因	4
六、成果完成单位情况			
1. 第一完成单位名称	广西壮族自治区中医医院		
2. 通讯地址	广西壮族自治区南宁市园湖路2号		
3. 邮政编码	530023		
4. 电话	0771-5848605;5848661		
5. 传真	0771-5862294		
6. 网址	http://www.gxzyy.com.cn		
7. 单位属性	医疗机构	8. 企业经济类型	

9. 所在省市	广西壮族自治区
10. 联系人	林元佳
11. 联系人电话	0771-5848435
12. 电子信箱	gzykj@126.com
13. 成果合作完成单位	
14. 成果完成人员名单	王庆高;方显明;卢健棋;王强;潘朝铎;李成林;覃裕旺;莫云秋;何新兵;杨清华;张以昆;张振千;吴万里;何贵新;吴海珊;温志浩;潘爱萍;韦明;崔胜利;雷怡禄

15. 单位简介

广西壮族自治区中医医院(即广西中医学院第一附属医院、第一临床医学院、广西壮族自治区红十字会中医医院),坐落在南宁市繁华的园湖路与东葛路交汇处,北望白龙、南临南湖,交通十分便利。医院创建于1941年,前身是广西省立中医院,历经60多年的发展建设,如今已成为一所集医疗、教学、科研、预防保健、康复于一体的广西最大的综合性中医医院,是国家三级甲等中医院、卫生部临床药理研究基地、卫生部国际紧急救援中心网络医院、国家级爱婴医院,也是广西中医医疗、临床教学、人才培养的中心。先后荣获“全国卫生系统先进集体”、“全区示范中医医院”、“广西十佳医院”、“全区行风建设先进单位”等荣誉称号。同时也是首批荣获区、市直医疗定点医院。

医院本着“保持和发扬传统特色,走现代化的道路”的办院方向,坚持“以人为本,一体两翼,内联外合,重点突破,全面跟进”的思路,在中医、中西医结合诊疗方面不断发展和创新,目前拥有全国名老中医9名,广西名老中医9名,广西名中医24名。正高职称(教授、主任医师)79名,副高职称208名,中级职称373名,其中获国家特殊津贴专家4名,博士14名,硕士40余名,形成了全区最强盛的名中医、专家方阵。医院门类齐全,编制床位1100张,开放床位780张,现开设有19个病区、33个临床科室、11个医技科室、15个教研室、76个专科专病门诊,1个先进的重症监护层流病房,拥有较强的西医诊疗水平和现代化的诊疗设备,更具有突出的中医诊疗特色,中西医人才阵容强盛,建有仁爱分院及特色医疗健康中心、医学美容中心和3个社区医疗服务站,成立了广西元之源健康产业有限责任公司。年门诊量达90万余人次,住院病人1.4万余人次,每年完成各类手术近5000台次。

医院在专科专病建设方面形成了鲜明的特色,现有二个国家重点建设专科:针灸科、心血管科;内分泌科为广西医疗卫生重点建设学科;四个省级医疗中心:肛肠病医疗中心、针灸医疗中心、中医心系疾病医疗中心、中国烧伤创疡广西科技医疗中心;骨伤科、内分泌科、脑病科、肾病科、妇产科、儿科、眼科确定为广西壮族自治区卫生厅重点中医建设专科。医院还成立了糖尿病研究中心、脑病诊疗康复中心、肿瘤治疗康复中心、乳腺病医疗中心、不孕不育医疗中心、医学美容中心、健康体检中心、壮医门诊等特色专科专病门诊和医疗中心。在心肺病、肛肠病、糖尿病、肾病、骨伤、肝病、乳腺病、眼底病、肿瘤、中风、癫痫、结石病、烧伤、男科疾病、老年病、脾胃病、风湿病、不孕不育症、痿痹痛痹诸症、哮喘、脱发等病症的治疗上,运用传统的中医中药、针灸、推拿等中医特色疗法,结合现代医学诊疗手段,中西合璧,疗效显著。同时,注重研制、开发专科特色制剂,做到“专科、专病、专家、专技、专药”,其中“十一方酒”,“消痔液”等特色制剂享誉省内外。

医院拥有价值万元以上的医疗、教学、科研仪器设备400余台(件),大型医疗设备均为国内外先进产品,如美国GE1.5T MRI、CT、德国AGFACR、高能聚焦超声刀、美国GE Marrquette中央监护系统、美国史赛克腹腔镜、美国史赛克关节镜、日本东芝全自动生化分析仪、德国血液透析机、美国百胜彩色心腹两用B超、法国全自动血凝仪、丹麦丹迪心电图仪、经颅多普勒诊断仪,并拥有先进的多媒体教室、综合实验室、临床模拟实验室等。

医院弘扬“仁爱、敬业、精进、务实”的精神。以病人为中心,是医院的办院宗旨;服务质量一流、服务价格低廉、服务态度优良、服务环境优美、服务方式先进,是医院永远的追求。

七、成果采集信息

1. 成果密级	非密	2. 是否公开	1
3. 信息来源	管理渠道	4. 部门登记号	3098014335
5. 来源渠道及经手人			
6. 成果入库年份	2017	7. 资源采集日期	2017-02-20

八、成果简介

高血压病是一种全球性的常见病、多发病,目前高血压病在我国居民中已进入快速增长期,据有关资料统计,大约有1.6亿多患者,约占总人口的11.43%,有较大的医疗市场。虽然各种降压新药的不断应用,对控制血压有较好的疗效,但由于长期服药产生的副作用给患者生活带来的各种生理、心理等负面影响也日益突出。中西医结合治疗高血压病在改善临床症状、减轻靶器官损害方面优于单纯的西药治疗,是目前高血压治疗的新趋势。中西医结合治疗有着较好的市场前景。但由于高血压病中医临床辨证论治体系有待标准化,故在此基础上的中西医疗效评价标准难以真正建立,影响了高血压中西医结合治疗方案的推广应用。再者,就疾病本身而言,其发生、发展的过程和阶段不同,其证型也有所不同。即使在同一时期,不同地域的原发性高血压患者的证候分型也是有所差异的,这就需要我们借鉴临床流行病学方法及运用统计分析工具,进行广泛的、大样本多中心协作的调查研究,从纷繁复杂的中医临床症状中梳理出症状组合的规律,在此基础上制定高血压病的证候分型标准,才有可能获得更为符合临床实际的诊断标准,从而实现证候分型的规范化。

项目采用问卷调查表,运用系统聚类与主成份分析相结合的方法分析中医四诊,归纳证型,提炼辨证依据,建立高血压中医证型的辨证诊断方法。在此基础上,选择高血压常见证型肝阳上亢证进行中西医结合综合治疗,观察天麻钩藤饮与西药联合应用对高血压患者生存质量和靶器官损害等指标的影响,探索中西医结合治疗的最佳方案。项目的完成建立了科学、规范的中医证型辨证诊断方法;制定高血压病中西医结合综合治疗示范方案;以《中药新药临床研究指导原则(试行)》、肱动脉内皮功能及SF-36生存质量表为评价指标建立高血压病中西医综合评价体系。研究了H型高血压与中医证型的相关性,探讨天麻钩藤饮联合硝苯地平缓释片对H型高血压阴虚阳亢证患者的影响。

项目的成果以论文形式发表论文5篇,培养博士2人,硕士3人。该项目所建立的高血压病中西医综合诊疗方案和临床疗效评价体系将会起到示范性作用,今后并可通过举办全区中医诊疗技术培训班,得到进一步的推广应用,可望取得显著社会效益和经济效益。