

公示材料

推荐号	125-416
项目名称	刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架术后伴抑郁症的临证经验研究
提名单位	河北省中医药管理局
项目简介	<p>(1) 理论创新：总结出刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架术后伴抑郁症的用药规律、临证经验及学术思想：常用药物中频次最高的有：丹参、郁金、红景天、毛冬青、半夏、陈皮、茯苓、延胡索、合欢花、砂仁，这些药物以活血化瘀，化痰祛湿，理气解郁为主要功效；善用寒性药物清热化痰，重镇安神，善用温性药物温化散结，行气开郁；擅用苦、辛、甘味，以燥湿化痰、宽胸散结，行气解郁，活血、止痛、补气。用药归经以肝经，脾经，胃经为主，其次是心经，使气机条达，气血通畅，精神情志共和谐；深度挖掘出 10 首新方，化痰、祛湿药物配伍及活血化瘀药物配伍居多，体现者刘玉洁教授擅从痰、瘀论治本病；深度访谈的研究方法概括出刘师治疗冠状动脉支架植入术后伴抑郁的学术思想为遵循双心医学模式，擅用“和法”，心肝同治、身心同治、中西医结合。</p> <p>(2) 技术创新：按照“名老中医综合信息库”的要求，在全面采集病历的基础上，采用“人机结合、以人为本”的方法，运用数据统计与挖掘技术处理临床信息与数据、深度访谈的定性研究方法解释统计与挖掘结果，对刘玉洁主任医师的临床诊疗资料进行多角度地展示、分析与挖掘。</p> <p>(3) 本研究本课题运用数据挖掘技术和深度访谈的定性研究方法对刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架术后伴抑郁症的临证经验进行研究。运用数据挖掘技术对刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架术后伴抑郁症的辨证思维方法、用药经验、组方特点等进行归纳、总结，对其学术思想进行剖析，提取辨证特点和遣方用药规律等知识，揭示辨证论治经验。运用深度访谈的研究方法探讨数据挖掘结果中隐含的学术思想内涵。访谈的内容逐渐深入，从辨证方法、辨证思维模式、药物配伍特点、对药应用经验、经方应用体会、临床疗效总结到最终概括出刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架术后伴抑郁症的用药规律和临证经验。其中诊断标</p>

准、纳入标准、排除与中止标准、观察指标（包括疗效指标与安全性指标），疗效评价标准等分别参照《中医内科常见病诊疗指南》、《中药新药临床研究指导原则》、《中国精神障碍分类与诊断标准》、《中医病证诊断疗效标准》、《中医心病诊断用药规范与疗效标准》等制定的相关标准为依据。观察患者治疗前、治疗后4周、8周、12周汉密尔顿抑郁量表（HAMD）评分，观察治疗前后患者临床症状改善程度即积分变化；统计中医证候，对各个证候分布情况进行分类计数。并在治疗前及治疗后行血常规、尿常规、肝肾功能及心电图检查，观察不良反应。同时关注课题设计的可行性及合理性，观察表是否合格，检查相关资料是否完整。整理既往病历，填入观察表，检查病例数是否达到100例。筛选病例进行临床观察，检查入选病例是否符合要求，填入表格。建立结构化病历资料数据库，病历录入，统计分析数据挖掘，深度访谈，总结临证经验、用药规律。为深度挖掘继承名老中医经验及进一步提高冠心病支架术后伴抑郁症临床疗效提供新思路、新方法。

结果：

1. 运用数据挖掘技术，软件统计分析出刘玉洁教授治疗冠状动脉支架术后合并轻中度抑郁的常用药物，频次前十位的是丹参、合欢花、半夏、郁金、砂仁、红景天、毛冬青、陈皮、茯苓、延胡索。这些药物以化痰祛湿，活血化瘀，理气解郁为主要功效，体现刘教授在临证过程中注重从痰瘀的病机；刘教授善用寒性药物清热化痰，重镇安神，善用温性药物温化散结，行气开郁；在药物五味统计分析出最多的是苦、辛、甘，苦入心，能燥湿化痰，能使药物的疗效更好的直达病位，运用辛味的药物有利于宽胸散结，行气解郁，活血，用甘味药物能缓解胸痛、补气。用药归经的频次统计分析，以肝经，脾经，胃经为主，其次是心经。心肝同调精神神志的活动，心脾共同影响血液的生成与运行。刘教授常用肝、脾、胃、心经的药物使其气机条达，气血通畅，精神情志共和谐。

2. 深度挖掘出10首新方：①由浮小麦、桑叶、麦芽、糯稻根组成，能清热固表止汗，疏肝解郁；②由竹茹、白芍、西洋参、枳实组成，能清热化痰，补气养血敛阴；③由竹茹、西洋参、当归、茯苓、枳实组成，有化痰祛湿，补益气血，健脾宁心的功效；④由黄芩、炙甘草、党参、柴胡组成，和解少阳枢机；⑤由黄芩、红花、柴胡、茜草组成，有清热解郁，活血化瘀之效；⑥由黄芩、瓜蒌、柴胡、麦芽组成，有清热，有化痰，有疏肝之效；⑦由川牛膝、木瓜、赤芍、地龙组成，活血散瘀，舒筋通络；⑧由桑寄生、藿香、龟板、火麻仁组成，有祛湿，滋养肝肾

	<p>的功效；⑨由瓜蒌、党参、陈皮、柴胡组成，有健脾疏肝，益气解郁的功效；⑩由藿香、紫苏梗、莱菔子、佩兰组成，有化湿，行气，消胀的功效。在这 10 首新方中，化痰，祛湿药物配伍，及其活血化瘀药物配伍居多，都体现者刘玉洁教授从痰、瘀着手治疗，与其临证经验相吻合。虽然软件分析及数据挖掘得出新方仅停留于理论层面，其实际应用仍需在临床医生的判断、临床试验研究等进一步验证疗效及其使用价值。</p> <p>3. 深度访谈的研究方法探讨数据挖掘结果中隐含的学术思想内涵，体现了刘师临床遵循双心医学模式，擅用“和法”，心肝同治、身心同治、中西结合的临床思辨特点。</p>
<p>主要完成单位及创新推广贡献</p>	<p>完成单位：唐山市中医医院 完成人工作单位：沧州市中心医院 对本课题的创新推广起到了积极的协助作用。</p>
<p>推广应用及经济社会效益情况</p>	<p>采用“人机结合、以人为本”的名老中医经验整理研究方法，运用数据挖掘技术和深度访谈的定性研究方法对刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架植入术后伴抑郁的临证经验进行总结，对探索名老中医经验传承方法和模式、冠状动脉支架植入术后伴抑郁的中医治疗均有临床指导意义，大大提高了临床疗效，明显降低了患者的医疗费用，节约了社会资源，故有较好的推广前景。</p>
<p>代表性论文专著目录</p>	
<p>(1) 张军, 李凤娥, 王雅娟, 高宪玺 等. 《刘玉洁临证医案精选》, 科学技术文献出版社, 2018 年 10 月第 1 版.</p> <p>(2) 李凤娥, 刘玉洁, 王亚男. 加味小陷胸汤治疗冠心病支架术后伴抑郁症临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2018, 16(15):2205-2208. (全文)</p> <p>(3) 李凤娥, 强立新, 孙辰莹, 等. 刘玉洁运用加味温胆汤治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 40 例临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2017, 15(21):2766-2768. (全文)</p> <p>(4) 李凤娥, 王颖, 戴玉, 等. 刘玉洁教授治疗冠心病介入术后伴抑郁症经验[J]. 中国中医急诊, 2016, 25(1):72-75. (全文)</p> <p>(5) 李凤娥, 戴玉, 史俊玲, 等. 刘玉洁运用温胆汤联合黛力新治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 68 例[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2018, 16(19). 2915-2916. (全文)</p> <p>(6) 田霖, 李凤娥, 唐贺利等. 刘玉洁教授治疗经皮冠状动脉介入术后合并抑郁用药经验研究[J]. 中医药导报, 2018, 24(21):66-70. (全文)</p>	
<p>主要知识产权证明目录</p>	

主要完成人情况表（排名、姓名、技术职称、工作单位、对本项目技术创造性贡献、曾获奖励情况）

排名	姓名	技术职称	工作单位	完成单位	贡献	曾获奖情况
3	王颖	主治医师	沧州市中心医院	唐山市中医医院	项目负责人、课题设计、资料整理、论文撰写。	

完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/项目排名	合作时间	合作成果	备注
1.	论文论著合著	李凤娥	2016.1-2018.11	<p>(1) . 张军, 李凤娥, 王雅娟, 高宪玺 等. 《刘玉洁临证医案精选》, 科学技术文献出版社, 2018 年 10 月第 1 版.</p> <p>(2) 李凤娥, 刘玉洁, 王亚男. 加味小陷胸汤治疗冠心病支架术后伴抑郁症临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2018, 16(15):2205-2208.</p> <p>(3) 李凤娥, 强立新, 孙辰莹, 等. 刘玉洁运用加味温胆汤治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 40 例临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2017, 15(21):2766-2768.</p> <p>(4) 李凤娥, 王颖, 戴玉, 等. 刘玉洁教授治疗冠心病介入术后伴抑郁症经验[J]. 中国中医急症, 2016, 25(1):72-75.</p> <p>(5) 李凤娥, 戴玉, 史俊玲, 等. 刘玉洁运用温胆汤联合</p>	

				<p>黛力新治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 68 例[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2018, 16(19). 2915-2916.</p> <p>(6) 田霖, 李凤娥, 唐贺利等. 刘玉洁教授治疗经皮冠状动脉介入术后合并抑郁用药经验研究[J]. 中医药导报, 2018, 24(21): 66-70.</p>	
2	论文合著	强立新	2016.1-2018.11	刘玉洁运用加味温胆汤治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 40 例临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2017, 15(21): 2766-2768.	
3	论文合著	王颖	2016.1-2018.11	刘玉洁教授治疗冠心病介入术后伴抑郁症经验[J]. 中国中医急症, 2016, 25(1): 72-75.	
4	论文合著	孙辰莹	2016.1-2018.11	刘玉洁运用加味温胆汤治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 40 例临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2017, 15(21): 2766-2768.	
5	论文合著	王亚男	2016.1-2018.11	加味小陷胸汤治疗冠心病支架术后伴抑郁症临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2018, 16(15): 2205-2208.	
6	论文合著	史俊玲	2016.1-2018.11	<p>1. 刘玉洁教授治疗冠心病介入术后伴抑郁症经验[J]. 中国中医急症, 6, 25(1): 72-75.</p> <p>2. 温胆汤联合黛力新治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 68 例[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2018, 16(19). 2915-2916.</p>	
7	论文合著	田霖	2016.1-2018.11	刘玉洁教授治疗经皮冠状动脉介入术后合并抑郁用药经验研究[J]. 中医药导	

				报, 2018, 24(21):66-70.	
8	论文合著	王清贤	2016.1-2018.11	刘玉洁运用加味温胆汤治疗冠心病 PCI 术后伴抑郁状态 40 例临床观察[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2017, 15(21):2766-2768.	

--	--	--	--	--	--

完成人合作关系说明

完成人合作关系说明

- 1、李凤娥，女，39岁，唐山市中医医院，中西医结合副主任医师，项目负责人、课题设计、资料整理、论文撰写。
- 2、强立新，男，53岁，唐山市食品药品检验中心，主任医师、参研人。
- 3、王颖，女，36岁，沧州市中心医院，主治医师，采集病例、资料整理、论文撰写。
- 4、孙辰莹，女，30岁，唐山市中医医院，主治医师，负责搜集病例、资料整理。
- 5、王亚男，女，32岁，唐山市中医医院，主治医师，采集病例、资料整理、论文撰写。
- 6、史俊玲，女，49岁，唐山市中医医院，主任医师，课题指导。
- 7、田霖，女，29岁，唐山市中医医院，住院医师，负责搜集病例、数据分析。
- 8、王清贤，女，43岁，唐山市中医医院，主任医师，课题指导。

项目负责人李凤娥根据目前名老中医经验传承研究方法，设计了本课题，运用数据挖掘技术和深度访谈的定性研究方法对刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架植入术后伴抑郁症的临证经验进行研究。旨在继承刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架植入术后伴抑郁症的临证经验，对名老中医经验传承工作的发展、中医药学术的传承和创新作出贡献。2016年1月由唐山市中医医院组成本课题组，经河北省中医药管理局批准，开始正式立项研究。课题组成员详尽查阅了大量古今有关文献，基本掌握了国内名老中医经验传承的研究动态。经全体成员反复讨论，确定在名老中医的经验整理研究中，我们从主观与客观两个方面展现名老中医的经验：一是做到完全不干预临床实际，对名老中医诊疗的病例完整、准确、真实地进行记录，基于客观的临床数据信息，以客观的数据为基础展现名老中医的经验特点；二是体现名老中医学术思想与经验中主观的成份，即名老中医本人对这些数据的理解与解释，对通过数据体现的客观内容的主观判断。所以我们引用“人机结合、以人为本”的方法进行名老中医经验继承整理研究。本课题运用数据挖掘技术和深度访谈的定性研究方法对刘玉洁主任医师治疗冠状动脉支架植入术后伴抑郁症的临证经验进行研究。

为了保证名老中医经验继承整理研究的准确统一，在李凤娥的指导下，大家多次共同学习相关资料，保证课题组所有成员都能够熟练、准确掌握自己所负责研究工作的各项技术任务。在省中医药管理局和各协作医院的大力支持下，经课题组成员的不懈努力，刘玉洁主任医师治疗冠心病支架术后伴抑郁症的临证经验和用药经验研究科研课题圆满完成，达到了预期目标，运用数据挖掘技术和深度访谈的定性研究方法对刘玉洁主任医师治疗冠心病支架术后伴抑郁症的临证经验和用药经验进行总结，对探索名老中医经验传承方法和模式、胸痹心痛的中医治疗均有临床指导意义，故有较好的推广前景。

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，若由此产生异议、争议，本人愿意承担相应责任，同意该项目按相关规定接受处理。特此声明。

第一完成人签名：



知情同意报奖证明

粘贴扫描件

请各项目组 4 月 18 日前将公示材料填写完整后发送到 szyykjc@163.com。所填报内容必须与推荐书中提交的完全一致，否则责任自负，可自行增加行或者调整行间距。