

基于《伤寒论》探讨桂枝人参汤治疗杂病研究进展

秦 智, 郭亚迪, 李婷婷, 乔 羽*
(黑龙江中医药大学基础医学院, 哈尔滨 150040)

摘要: 桂枝人参汤是中医经典著作《伤寒论》中表里双解法代表方剂, 具有解表散寒、温阳健脾等功效, 药物组成独具特色, 验之临床疗效显著。桂枝人参汤原被用来治疗太阳病误下伤脾, 脾虚不健, 寒湿内生兼表邪未解, 现代医家紧扣桂枝人参汤脾虚寒湿兼表邪不解之病机, 宗其益气温阳散寒之功, 临床发挥不再囿于消化内科, 在儿科、妇科、五官科、皮肤科等领域都遣此方, 用治杂病, 亦收佳效。现将桂枝人参汤治疗杂病进行分类总结概述, 以为医者进一步拓宽桂枝人参汤临床应用范围提供参考。

关键词: 桂枝人参汤; 经方; 药理作用; 杂病

中图分类号: R222.2

文献标志码: A

文章编号: 1003-5699(2026)01-0121-05

Discussion on the research progress of Guizhi Renshen Decoction in the treatment of miscellaneous diseases based on *Shanghan Lun*

QIN Zhi, GUO Yadi, LI Tingting, QIAO Yu*

(School of Basic Medicine, Heilongjiang University of Chinese Medicine, Harbin 150040, China)

Abstract: Guizhi Renshen Decoction is the representative prescription for relieving both superficial and internal disorders in the classic Chinese medicine work *Shanghan Lun*, which is used for relieving superficial syndromes and dispersing cold, warming yang and strengthening the spleen. The prescription was originally formulated to treat injuries in the spleen caused by improper purgative methods in the treatment of Taiyang diseases, resulting in spleen deficiency and dysfunction, endogenous cold-dampness, and unresolved superficial syndromes. Modern doctors closely focus on the prescription's mechanisms in dealing with the pathogeneses of spleen deficiency and cold dampness as well as superficial pathogenic factors, and ascribe them to its functions of benefiting qi, warming yang, and dissipating cold. The clinical application of this recipe is now not limited to gastroenterology, but expanded to pediatrics, gynecology, otolaryngology, dermatology and other departments. This article classifies and reviews the clinical application of this recipe in the treatment of miscellaneous diseases, in order to provide a reference for doctors to further broaden its clinical application scope.

Keywords: Guizhi Renshen Decoction; classical prescription; pharmacological action; miscellaneous diseases

桂枝人参汤为医圣张仲景所创, 首次记载于《伤寒论》, 全方药物组成仅桂枝、甘草、白术、人参、干姜, 组方巧妙严谨, 配伍结构紧密, 临床收

效甚佳。桂枝人参汤的应用以消化系统疾病见长, 但亦有医者灵活变通将其应用于其他杂病, 屡获良效。《伤寒论》“辨太阳病脉证并治篇”163条云:

基金项目: 国家中医药管理局第五批全国中医临床优秀人才研修项目 (国中医药人教函〔2022〕239号); 黑龙江省中医药科研项目—中医药文化项目 (ZYW2022-011)

作者简介: 秦 智 (1998—), 男, 硕士研究生, 主要从事《伤寒论》理法方药的基础研究

*通信作者: 乔 羽, 电子信箱-13904656959@139.com

“太阳病，外证未除，而数下之，遂协热而利，利下不止，心下痞硬，表里不解者，桂枝人参汤主之。”论述了桂枝人参汤病机为里虚寒下利兼见表证发热。表证未解，反屡次攻下，导致表邪仍稽留不去，且脾胃屡受攻伐，致使脾阳虚弱，运化失司，清阳欲升不能，而见下利不止。故治法以温里为主，兼以解表。桂枝人参汤以理中汤为基本方，增炙甘草一两、桂枝四两。此方以理中剂温中暖脾，恢复中焦升降以止泻，增用炙甘草，弥增中补虚之力，另取桂枝后下，辛温通阳、散寒解表，诸药和合，药简力宏，表里兼顾，共奏温中解表之效。现代药理学研究^[1]发现理中汤对胃肠道有保护黏膜、促进消化吸收等作用。桂枝具有镇静镇痛、调节体温、舒张血管、抗过敏、抗氧化、抗病毒活性、抗肿瘤等诸多药理学作用^[2]。研究^[3]表明桂枝人参汤的药物组成比例具有科学性，疗效显著。笔者现以桂枝人参汤为切入点，从方证探析及临床应用分析论述，报道如下。

1 方证探析

1.1 太阴太阳蕴含各类杂病之理 桂枝人参汤由桂枝、人参、白术、干姜、甘草等药物精妙配伍而成，核心病机为太阳太阴并病，主要针对太阳病误下后，表证未除而里虚寒盛，出现下利不止等太阴症状，治疗以补虚散寒并举。在六经辨治中，太阳病和太阴病相较其他经，都有致病较广、兼证较多特点，是许多杂病形成和发展的根源，桂枝人参汤是治疗此二经的经典方。桂枝人参汤之所以能够治疗各类杂病，亦因其功效较广，包括温中散寒、祛邪解表、健脾止泻、调和气血等多个方面，通过调补中气，增强正气，祛除邪气，于补益中有散邪，在温脾时又治肺，对于消化、心血管、呼吸、神经等多系统的疾病均有显著的效果和广泛的应用。

1.2 表里双解可奏畅内达外之势 桂枝人参汤的病机关键在于表邪未除，而又伤及太阴脾土，治疗原则为温中散寒，兼解表邪。方义在于以理中汤（人参、白术、干姜、甘草）温阳健脾，升清止利，加桂枝以解表散寒，通阳化气。表里双解之法在此方中得到充分体现。对于太阳病误下后，表证未除而里虚寒盛者，若单用解表，则在里之邪难去；如仅治其里，则在表之邪不解。桂枝人参汤表里同治，使病邪得以分消，内寒得温，表邪得解，脾胃得健，升降有序，则诸症自愈。杂病者，表里兼夹，

虚实相间也，桂枝人参汤表里同治，补虚除实，药简力专，疗效显著。

1.3 独特煎服顺应脾胃气机之性 桂枝人参汤煎煮方法亦十分考究，先煮四味（人参、白术、干姜、甘草），再纳桂枝，以此来使理中汤先发挥温中散寒、补益脾胃作用，桂枝后下，使和中之力更甚而解表之锐气先行，既能有效地祛邪外出，又能调和脾胃之气，以使病证除而脾胃之气复。桂枝人参汤服用方法亦顺应脾胃之气机，方后注曰：“日再夜一服”，即白天服用两次，帮助脾之阳气升发，鼓舞正气，夜间又服一次，和营滋养，阴中求阳，以达到促脾胃主时之气旺而病愈的效果。

2 临床应用

2.1 消化系统疾病

2.1.1 慢性胃炎 王艳菊等^[4]采用桂枝人参汤加减方治疗虚寒型慢性非萎缩性胃炎患者34例，结果显示中药组总有效率显著高于西药组，且无不良反应，安全性更高。朱红春等^[5]临床筛选79例脾胃虚寒型慢性胃炎患者，予30例患者三联疗法口服西药，治疗组49例患者在此基础上加用桂枝人参汤加减方，结果显示治疗组总有效率优于对照组。姜莉芸^[6]运用桂枝人参汤加减方治疗胃痛脾胃虚寒、瘀血阻络型1例，以桂枝人参汤为基础方温补中焦阳气祛寒湿，加入五灵脂、延胡索、丹参等活血化瘀药去标实，药证相合，收效甚好。

2.1.2 消化性溃疡 谢志朋等^[7]临床筛选72例胃溃疡患者，随机等分为2组，对照组采取传统西药方案治疗，观察组采取半夏泻心汤联合桂枝人参汤疗法，结果显示观察组总有效率、幽门螺杆菌试验转阴率等均超过对照组，中医治疗评分、不良反应发生率及近1年病情复发度等远低于对照组，疗效确切。董梦宇等^[8]回顾分析桂枝人参汤加减治疗虚寒型胃溃疡患者案例1则，原方加白及、乌贼骨、煅牡蛎、煅瓦楞等软坚散结、收敛止血药，增藕粉益胃兼温补中焦，加快破溃疮疡愈合，思路新颖，可兹效法。温桂荣^[9]临床以桂枝人参汤合丁香柿蒂汤加延胡索、田七、台乌药等化裁治疗证见脘腹隐痛，喜温喜按、口泛清痰涎、疲倦乏力等脾胃阳虚患者，疗效显著；该方桂枝以肉桂易之，合四神丸治疗溃疡性结肠炎，可温中健脾、固涩止泻。

2.1.3 胃食管反流病 宁庆云等^[10]选取30例虚寒型胃食管反流病患者设为治疗组，予以桂枝人参汤联

合双侧脾、胃、肝、胆俞穴指针疗法,结果显示其总有效率优于口服抑酸药雷贝拉唑加促胃肠动力药莫沙必利的对照组,表明桂枝人参汤联合背俞指针疗法较单一西药优势更著,可供临床参考。

2.1.4 胃肠功能紊乱 万晓刚^[11]治疗脾虚湿盛型泄泻及不寐1例,在桂枝人参汤基础上加法半夏、陈皮、远志、黄连,胃和卧安,服药后患者诸症恢复,疗效显著。曹爱梅^[12]运用桂枝人参汤化裁治疗糖尿病型腹泻1例,取该方益气健脾止泻之功,疗效确切。桂枝人参汤治疗脾胃虚寒型贲门失弛缓症、慢性阑尾炎、慢性胃肠炎及阳虚型便秘等消化系统疾病均有相关报道,疗效确切^[13-14]。

2.2 心脑血管疾病

2.2.1 病态窦房结综合征 刘欣毅等^[15]筛选病态窦房结综合征患者126例,随机等分为2组,对照组采用常规疗法口服硫酸阿托品片,观察组在此基础上增服桂枝人参汤,结果显示观察组疗效优于对照组,且患者窦房结功能得到改善。纪元博等^[16]运用桂枝人参汤联合硫酸阿托品治疗病态窦房结综合征取得了良好的疗效,可以有效改善患者心动过缓、心悸胸闷、黑矇、气短乏力等症状。

2.2.2 慢性心力衰竭 王可文等^[17]选取80例慢性心力衰竭证属阳虚血瘀水停型患者,对照组予西医药物规范化治疗,治疗组在此基础上配合桂枝人参汤和肾气丸加味应用,结果显示在减轻病情、增强耐受性、改善心功能等方面,治疗组明显优于对照组。毕秀梅等^[18]分析桂枝人参汤合肾气丸的临床疗效,认为合方较单一西药更有利于缓解病人心力衰竭情况,增强心功能,且不良反应少,安全有效。

2.2.3 心动过缓 周利峰^[19]观察桂枝人参汤加味治疗气虚血弱型心动过缓42例,结果显示总有效率达92.86%,表明桂枝人参汤加味能明显减轻患者临床症状,加快心率。

2.2.4 冠心病及心绞痛 石贵军^[20]从君火论治胸痹,临床见患者兼有腹胀、胀满等病及太阴症状,可施以桂枝人参汤。张广安^[21]选择冠心病心绞痛患者60例,按邪实类型分组,气滞者在加味桂枝人参汤基础上加柴胡、香附、郁金等理气药,痰浊者加半夏、胆南星、菖蒲等化痰药,寒凝者加细辛、制附子等散寒药,血瘀者加当归、红花等活血药,对照组患者口服复方丹参片,研究结果显示治疗组总有效率明显高于对照组,证实加味桂枝人参汤对于冠心病

心绞痛各个证型均可起到显著治疗作用。

2.2.5 脑卒中 褚洪飞^[22]纳入脑卒中患者76例,常规西药治疗加康复训练对照组,观察组在上述治法基础上加服桂枝人参汤,结果显示观察组总有效率明显优于对照组,综合考量临床疗效及中枢神经系统缺损评价,发现在常规西药治疗加康复训练基础上增服桂枝人参汤,其疗效较单纯康复训练更好,且中枢神经系统缺损功能恢复得更迅速。

2.2.6 血管性痴呆 刘振宇^[23]观察60例证型为脾阳虚衰、肝肾阳虚血管性痴呆病人,治疗组给予桂枝人参汤加减,对照组使用艾地苯醌片,结果显示治疗组患者智力状况、缺血程度、生活能力改善情况等方面疗效优于对照组,表明桂枝人参汤可以显著改善血管性痴呆病人的患病状态。

2.3 免疫系统疾病

2.3.1 恶性胸腔积液 徐鹏等^[24]考察小柴胡汤和桂枝人参汤加减,结合顺铂胸腔灌注化疗对恶性胸腔积液患者胸腔积液和免疫机能效果,观察组使用顺铂胸腔灌注化疗加小柴胡汤和桂枝人参汤加减方治疗,对照组仅参与化疗,研究结果显示观察组治疗后胸腔积液下降率、整体疗效均优于对照组,较严重的不良反应发生率低于对照组。

2.3.2 化疗毒副反应 夏爱军等^[25]选取晚期癌症病人60例,研究结果表明加味桂枝人参汤参与化疗效果较单一化疗效果好,且能够显著维持并提高人体部分免疫机能,减少化疗药对胃肠道副作用,防治骨髓抑制。

2.3.3 食管癌 鄂晓东^[26]临床治疗食管癌放化疗吞咽困难气虚阳微并痰瘀互结证1例,施以当归补血汤合桂枝人参汤加减,患者症状减轻明显,病情稳定。王付^[13]临床运用桂枝人参汤和丁香柿蒂汤治疗阳虚痰结型食管鳞状上皮癌术后呕吐患者1例,疗效确切。

2.3.4 胃癌 杜少辉^[27]认为胃癌病因病机以太阴脾土虚寒为本,临床兼表虚易感,而心胃不降者,常桂枝人参汤与附子泻心汤两方合用,旨在温脾土之虚寒,泻心胃之热,以奏温阳泻热,寒热同调之功。

2.4 儿科疾病

2.4.1 小儿秋季腹泻 小儿秋季腹泻是儿童常见的急性腹泻疾病,主要由轮状病毒感染所致,常发于秋冬季。解道民^[28]治疗儿童秋季泄泻选用桂枝人参汤加车前子,成功治愈患儿585例,疗效令人满意。

2.4.2 小儿发热 夏甜梦^[29]临床运用桂枝人参汤治疗外感风寒、脾胃虚弱型小儿发热兼泄泻1例，方中桂枝解散肌表之邪，党参、干姜、白术、甘草温补脾胃之虚，方证相应，2剂热退，取效明显。

2.4.3 小儿肺炎 葛国岚^[30]选用桂枝人参汤加生姜、半夏治疗1例小儿太阳与太阴合病之肺炎咳嗽，温中解表，疗效显著。

2.4.4 咳嗽变异性哮喘 郑启仲^[31]临床应用桂枝人参汤治疗小儿咳嗽变异性哮喘有脾阳受损兼有表证未解者，温中健脾，解表散寒，合苓桂术甘汤意在温化痰饮，诸药合用，其效明显。

2.5 妇科疾病

2.5.1 妊娠剧吐 马大正^[32]曾运用桂枝人参汤加味治疗妊娠剧吐获得良效，患者不适症状消除且腹内胎儿存活。

2.5.2 多囊卵巢综合征 多囊卵巢综合征患者伴肥胖、月经失调及胰岛素抵抗，证属脾胃虚寒型，可取桂枝人参汤温中健脾之功，佐化痰燥湿之品，以除湿痰浊脂^[33]。

2.5.3 不孕症 王付^[34]临床应用桂枝人参汤合天雄散、薏苡附子败酱散辨证论治阳虚夹热、寒湿浸淫之不孕症1例，用桂枝人参汤意在温中健脾、燥湿止带。

2.5.4 产后偏瘫 张将曙^[35]用桂枝人参汤加地龙、炒甲珠治疗产后偏瘫1例，取其疏表解肌、和营通络之功用，疗效显著。

2.6 五官科疾病

2.6.1 过敏性鼻炎 刘绍炼^[36]使用桂枝人参汤加味治疗小儿过敏性鼻炎共60例，药方组成由桂枝人参汤加苦杏仁、蝉蜕、葶苈子、大枣为基本方，有肺热者宜去干姜另加黄芩清泻肺火，流涕甚多者需加五味子收敛固涩，显效率达83.3%，疗效可观。熊燕等^[14]运用桂枝人参汤加减治疗该病中阳不足兼有表寒型，原方基础加苦杏仁、大枣，患者服药后诸证消失，收效甚捷。

2.6.2 慢性喉炎 王付^[13]临床辨证治疗1例气虚夹寒型慢性喉炎患者，给予桂枝人参汤、半夏散及汤与桔梗汤合方加生姜、射干、蝉蜕治疗，取效良好。

2.7 骨科疾病 张忠等^[37]观察中医寒湿痹阻型顽固性腰椎间盘突出患者66例，随机分为2组，治疗组使用桂枝人参汤，对照组单独服用扶他林，综合研究结果显示，治疗组总有效率高于对照组的，证实

桂枝人参汤改善患者症状及缓解疼痛优势显著，且无不良反应，进一步扩大了该方的应用范围。王付^[38]临床运用桂枝人参汤同乌头汤、赤丸、附子花粉汤与藜芦人参汤合方治疗阳虚寒瘀夹风痰证型骨关节炎患者1例，取其益气温阳通经之效，患者服药后诸症基本消除，后守方巩固，随访期内未复发。

2.8 皮肤科疾病

2.8.1 荨麻疹 袁金声^[39]临床治疗气血亏虚型荨麻疹予以桂枝人参汤治疗，因人制宜，根据患者肢体部位风团严重程度分别加入桔梗、牛膝等引经药，根据患者汗多、便溏、纳差等兼症分别加入浮小麦、山药、焦三仙等中药化裁，疗效可观。华华等^[40]临床运用桂枝加人参汤治疗1例证属里气虚寒兼表气不固的慢性荨麻疹患者，方证相应，患者疹退且脾胃功能也有所裨益。

2.8.2 鱼鳞病 王付^[41]临床应用桂枝人参汤、导痰汤与蛭虻归草汤合方治疗阳虚痰瘀型鱼鳞病1例，患者症状基本消退且随访期未复发。

3 小结

经方疗效显著，内涵丰富，对中医临床实践有着重要的指导作用。桂枝人参汤用药纯合而精当，值得深入学习和探索。桂枝人参汤虽非伤寒大方，但功效独显，经过历代医者临床发挥，疗效确切，已不再局限于消化类疾病，病态窦房结综合征、冠心病心绞痛、腰椎间盘突出、荨麻疹等其他系统疾病紧扣脾虚寒湿病机，随症加减，机圆法活，异病同治，可取桴鼓之效。但在某些疾病的治疗上，桂枝人参汤个案居多，尚缺乏大量样本临床病例提供更严谨数据参考进行系统评价，且相关药理学研究多见方中单一药物，难见全方现代药效，相关动物实验研究较少，尚缺乏整方系统有效机制研究。上述问题的解决，将为进一步扩大桂枝人参汤临床应用提供更加科学理论基础，总结桂枝人参汤研究进展可为临床实践中桂枝人参汤的应用提供新思路。

参考文献:

- [1] 吴波,吴勤研,易剑峰,等.基于网络药理学的理中汤作用机制分析[J].中南药学,2019,17(7):1029-1035.
- [2] 曾艳霞,朱霞石,陈丽,等.桂枝及其配伍药的化学成分及生物活性研究进展[J].安徽农业科学,2021,49(21):3-6.
- [3] 齐峰,赵舒,杨晓溪,等.基于健脾法的经方对胰岛素抵抗大

- 鼠胰岛素敏感性的影响[J]. 中国中医基础医学杂志, 2012, 18(7):736-738.
- [4] 王艳菊, 齐峰. 桂枝人参汤加减对虚寒型慢性非萎缩性胃炎的临床疗效观察[J]. 中西医结合心血管病电子杂志, 2018, 6(4):189, 195.
- [5] 朱红春, 国向东, 王淑英. 桂枝人参汤加减治疗胃寒症49例[J]. 中国实验方剂学杂志, 2011, 17(16):300.
- [6] 姜莉芸. 胃痛的临床治验举隅[J]. 辽宁中医杂志, 2012, 39(5):794-796.
- [7] 谢志朋, 阮冰冰. 半夏泻心汤联合桂枝人参汤的临床效果探析[J]. 中医临床研究, 2021, 13(2):61-64.
- [8] 董梦宇, 曹生海. 桂枝人参汤治疗虚寒性胃溃疡1例[J]. 世界最新医学信息文摘, 2019, 19(20):266-267.
- [9] 温桂荣. 桂枝人参汤治疗杂病探微[J]. 中医药临床杂志, 2006, 18(5):429-430.
- [10] 宁庆云, 谢胜, 周晓玲, 等. 仲景桂枝人参汤联合背俞指针疗法治疗虚寒型胃食管反流病30例[J]. 辽宁中医杂志, 2013, 40(9):1861-1863.
- [11] 万晓刚. 运用经方治疗不寐之临证感悟[J]. 中华中医药杂志, 2018, 33(3):963-965.
- [12] 曹爱梅. 经方辨治糖尿病合并自主神经病变案5则[J]. 国医论坛, 2003, 18(2):8.
- [13] 王付. 桂枝人参汤临床应用札记[J]. 中医药通报, 2010, 9(2):7-9.
- [14] 熊燕, 何晓晖. 桂枝人参汤临床运用举隅[J]. 实用中西医结合临床, 2014, 14(2):62-63.
- [15] 刘欣毅. 桂枝人参汤治疗心脾阳虚型病态窦房结综合征的疗效及对动态心电图的影响[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2022, 20(4):694-697.
- [16] 纪元博, 王金凤, 李慧新. 桂枝人参汤联合硫酸阿托品治疗病态窦房结综合征疗效观察[J]. 实用中医药杂志, 2023, 39(11):2192-2194.
- [17] 王可文, 余天泰. 桂枝人参汤合肾气丸治疗慢性心力衰竭阳虚血瘀水停证40例[J]. 中国中医药现代远程教育, 2018, 16(14):97-100.
- [18] 毕秀梅, 汪瑜, 王晓华, 等. 治疗慢性心力衰竭阳虚血瘀水停证采用桂枝人参汤合肾气丸的效果研究[J]. 中西医结合心血管病电子杂志, 2019, 7(6):146-147.
- [19] 周利峰. 桂枝人参汤加味治疗心动过缓42例疗效观察[J]. 中国民间疗法, 2017, 25(9):51.
- [20] 车思桦, 石贵军. 石贵军教授从君火论治胸痹初探[J]. 中西医结合心脑血管病杂志, 2023, 21(3):574-576.
- [21] 张广安. 加味桂枝人参汤治疗冠心病心绞痛60例临床分析[J]. 中医临床研究, 2013, 5(4):5-7.
- [22] 褚洪飞. 浅析从脾胃论中风病病机及诊治[J]. 中医临床研究, 2017, 9(13):100-101.
- [23] 刘振宇. 补脾温中、温助肝肾法治疗血管性痴呆的临床研究[D]. 济南: 山东中医药大学, 2017.
- [24] 徐鹏, 李群, 刘家军, 等. 小柴胡汤和桂枝人参汤加减联合顺铂胸腔灌注化疗对恶性胸腔积液患者胸腔积液及免疫功能的影响[J]. 现代中西医结合杂志, 2020, 29(27):3043-3046.
- [25] 夏爱军, 匡筱. 中药加味桂枝人参汤治疗化疗毒副反应临床观察[J]. 中国中西医结合杂志, 2002, 22(10):748-750.
- [26] 郭晓东. 从痰瘀虚辨治食管癌的体会[J]. 光明中医, 2014, 29(11):2403-2404.
- [27] 朱燕娴, 杜少辉, 黄玮, 等. 杜少辉应用经方论治胃癌经验[J]. 中医药导报, 2022, 28(11):114-116.
- [28] 解道民. 桂枝人参汤加减治疗小儿秋季腹泻595例[J]. 河南中医, 1993, 13(5):214.
- [29] 夏甜梦, 李晓娟, 胡依雯, 等. 经方治疗小儿发热验案举隅[J]. 中国乡村医药, 2023, 30(18):45-46.
- [30] 葛国岚. 温法治疗小儿长期发热疾病临证举隅[J]. 浙江中医药大学学报, 2017, 41(7):605-608.
- [31] 高旭光, 郑宏, 杨濛, 等. 郑启仲教授辨病辨证相结合治疗儿童慢性咳嗽[J]. 光明中医, 2020, 35(20):3284-3286.
- [32] 马大正. 运用仲景小方治疗妊娠恶阻验案六则[J]. 甘肃中医, 2006, 19(12):7-8.
- [33] 许金榜, 林莺. 六经辨证治疗多囊卵巢综合征探究[J]. 中国中医基础医学杂志, 2016, 22(9):1178-1180.
- [34] 王付. 经方辨治不孕症[J]. 中医药通报, 2016, 15(2):6-8.
- [35] 张将曙. 岭南经方实验录3则[J]. 北京中医药大学学报(中医临床版), 2003, 10(4):45-46.
- [36] 刘绍炼. 桂枝人参汤加味治疗过敏性鼻炎60例[J]. 实用中医药杂志, 2007, 23(2):82.
- [37] 张忠, 潘贵超, 甄丽芳, 等. 桂枝人参汤治疗寒湿痹阻型腰椎间盘突出症疗效观察[J]. 世界中西医结合杂志, 2019, 14(7):1007-1009, 1013.
- [38] 王付. “十八反”配伍在经方合方辨治骨关节疾病中的运用[J]. 中医药通报, 2022, 21(4):10-12, 16.
- [39] 王文佳, 胡芳, 廖越, 等. 袁金声运用经方治疗荨麻疹经验[J]. 河南中医, 2020, 40(8):1178-1181.
- [40] 华华, 李炎昌, 张烨文. 调理脾胃治疗慢性荨麻疹的经验[J]. 中国中医基础医学杂志, 2011, 17(6):702-703.
- [41] 关芳芳, 李亮, 王付. 王付教授运用桂枝人参汤合方辨治杂病3则[J]. 光明中医, 2014, 29(3):593-594.

(责任编辑: 张海洋 收稿日期: 2024-11-27)