DOI: 10. 13288/j. 11-2166/r. 2022. 07. 015

调和营卫法在双心疾病中的应用

谭猛1,2,李成2,张笑霄2,仲东生1,2,张晓彤2,李彩英2,华鑫2,姚魁武2,3⊠

1. 贵州中医药大学,贵州省贵阳市市东路50号,550025;2. 中国中医科学院广安门医院;3. 中国中医科学院眼科医院

[摘要] 传承国医大师薛伯寿的"和合思想",从营卫角度分析双心疾病的病机特点和辨治原则,认为双心和合,本于营卫,若营卫不调,则双心疾病难愈。针对双心疾病"三焦不通,营卫失和"的基本病机,以"不寐,气郁,自汗出"为其诊断要点,施以调和营卫法,可起到调三焦、和营卫的作用,达到治疗双心疾病的目的;同时应注重药物治疗和心理调节相辅相成,强调心理疏导等非药物疗法的干预,最终达到双心和合。 [关键词] 双心疾病;调和营卫;不寐;双心医学

双心疾病即心血管疾病合并精神心理障碍。 1818年Heinroth提出了"心身疾病"的概念,为双心医学的建立和发展奠定了基础,1995年胡大一教授将"双心医学"引入国内相关研究领域^[1-2],但发展至今我国仍存在双心疾病诊断率低、治疗效果不明显且较多患者担心西药副作用等问题^[3]。基于此现状,2017年《双心疾病中西医结合诊治专家共识》^[4]发布,中医药诊治双心疾病的优势开始得到重视。

国医大师薛伯寿临证法宗张仲景,融通伤寒与温病两大学说^[5]。"和合思想"由薛伯寿先生的学术精粹与传统哲学"中和思想"融合而成,其核心内容为"道尊中和,和而不同,合其不和,以致和合"^[6],具有阴阳调和,天人合一、整体恒动,辨证论治、中西医结合等特征^{[7]79}。"和合思想"兼具丰富的人文与医学属性,符合"社会一心理一生物医学"这一新型医学发展模式。营卫与人体情志、心血管之间的关系非常密切,调和营卫法为"和合思想"指导下的和合治法之一,在辨治双心疾病中已取得确切疗效,现将其具体应用分析阐述如下。

1 从营卫论双心疾病的病机特点

1.1 双心和合,本于营卫

《灵枢·痈》谓:"稽留于经脉之中……营卫气

基金项目: 国家自然科学基金(81873173); 国家重点研发计划 (2019YFC1708703)

应 通讯作者:yaokuiwu@126. com

机失调,循行不畅",提示营卫生理功能失常,血脉瘀滞,内生痰浊水饮,导致痰、饮、瘀等病理产物互结于脉道,而脉道不运则可引起心血管疾病^[8]。古人也意识到营卫对情志的影响,如《灵枢·天年》提到:"血气已和,营卫已通,五脏已成,神气舍心",可见气血调和,营卫通畅,才有了神志和五脏的形成。卫阳与营阴交感互藏,相接而和,以脉道为载体,卫行脉外、营行脉内,营卫调和而心身正常。因此,无论是使用药物或是针灸或是推拿导引等何种治疗方式,都要使营卫调和,五脏协调,情志舒畅,才能使得双心和合。

1.2 三焦不通, 营卫失和

《素问·痹论篇》记载了营卫来源与生理作用的发挥过程,曰:"营者,水谷之精气也。……故循脉上下,贯五脏,络六腑也。卫者,水谷之悍气也。……故循皮肤之中,分肉之间,熏于肓膜,散于胸腹"。营卫二气虽行径有别,但同出于中焦,且与三焦密不可分。三焦运行元气、水谷与水液。《黄帝内经太素·营卫气别》言:"余闻上焦如雾,中焦如沤,下焦如渎",提示上焦气化津液产生卫气,得心肺敷布全身,形态如雾露状弥漫,温煦腠理、四肢、百骸,抵御病邪;中焦泌五谷津液如沤,久渍津液产生营血,注入手太阴肺脉,在脉内循环完成营养吸收;下焦传导糟粕,排二便如渎。三焦功能正常,营卫生化有源,卫引营随,故经脉畅行,脏腑得养,气机通畅,则无病也,反之则为病[10]。《素问·举痛论篇》言:"悲则心系

急,肺布叶举,而上焦不通,荣卫不散,热气在中,故气消矣。"悲致心肺郁结、上焦不通、营卫不利而气消,然心肺位于上焦,心主血而藏神,在志为喜,肺主气而藏魄,在志为忧,营卫失和,可直接引起情志障碍和心肺功能异常。由此可见,三焦不通,营卫失和,可导致气血运化失常,气机郁滞,故而情志不畅,心失所养,发为双心疾病。因此,三焦不通、营卫失和为双心疾病的基本病机。1.3 营卫不调,双心难愈

《素问·汤液醪醴论篇》言:"嗜欲无穷,而忧 患不止,精气松弛,营泣卫除,故神去之而病不愈 也。"营卫不和,"神气"不能正常发挥作用,而致 心神不振,病情拖延,经久不愈[7]50。《景岳全书》 云:"情志之郁则总由乎心,此因郁而病也",提示 情志抑郁病位在心。《诸病源候论》言:"夫思虑烦 多则损心",说明焦虑抑郁、忧愁思虑等情志障碍 可伤及心脉。反之,心脉功能受损亦可导致神志障 碍[11],正如《灵枢・邪客》所载:"心者,五藏六 府之大主也,精神之所舍也……心伤则神去"。《素 问・灵兰秘典论篇》曰:"心者,君主之官,神明 出焉。"心有"主血"和"藏神"的功能,心与神 一体,生理上相互依存,病理上相互影响[12]。现 代研究亦证实,情志疾病常通过多种途径导致自主 神经功能紊乱、内皮功能损伤等现象, 从而促进心 血管疾病的发生和进展[13-14],而心血管疾病又会反 伤情志,如此缠绵往复,致心神俱伤,病程迁延。 因此, 营卫不调与双心疾病关系密切, 临床采用调 和营卫法可有效改善缠绵难愈的双心疾病。

2 从营卫论双心疾病的辨治原则

从双心疾病的病机特点出发,可确定双心疾病的诊断特征和基本治疗方法。心理障碍与心血管疾病常相互影响、共同为病。华佗《青囊秘录》载:"善医者先医其心,而后医其身,其次则医其病",提示了临证治疗应"心身合一",防止情志内伤而致疾病迁延或加重的重要性[15]。薛伯寿先生主张"和合思想"要全面体现"和合"旨意的精神内涵,即全面体现阴阳的统一、宏观与微观的统一[16]。调和营卫法在双心疾病的治疗方面既能协调人体脏腑生理功能,又能改善心理环境;既注重了西医客观化的评价指标,也强调了中医的辨治体系。在治疗双心疾病时,应认识到药物治疗和心理调节相辅相成,强调心理疏导等非药物疗法的干预,最终达到双心和合。

2.1 "不寐,气郁,自汗出"为诊断要点

双心疾病患者临床症状多有失眠、情绪低落或 烦躁、自汗,且常多症同时出现。《灵枢・营卫生 会》云:"营卫之行,不失其常,故昼精而夜瞑", 可见营卫运行正常是良好睡眠的保障,现代有研究 者甚至将睡眠质量作为营卫不和的诊断依据[17]。 针对《伤寒杂病论》"病常自汗出者……以卫气不 共荣气谐和故尔。……复发其汗,荣卫和则愈", 有研究者[18] 提出营卫功能在汗液调节方面起着主 导性的作用,强调诸病常见自汗出者,应和其营卫 而止汗。临床上, 营卫不和又常由气机阻滞、气阴 两虚所致,可出现情绪低落和烦躁。基于以上分 析,根据双心疾病"三焦不通,营卫失和"的病 机,提出"不寐,气郁,自汗出"为双心疾病的诊 断要点,凡具有以上特征者可施以调和营卫法。其 中不寐一症,可由脏腑气机功能失调所致,也可由 紧张、焦虑、抑郁等精神因素引发, 既归于生理也 属于心理范畴, 因此将其作为双心疾病最重要的诊 断特征。

2.2 调和营卫为基本治法

调和营卫法, 指通过协调卫阳与营阴, 促使营 卫各行其道,各司其职,脏腑阴阳协调而病自愈。 现代研究[19-22]表明,以桂枝汤为代表方剂的调和 营卫法具有缓解血管内皮功能障碍、调节自主神经 重构、抑制氧化应激和改善心功能等作用,不仅在 心血管疾病方面的作用确切,而且对情志疾病也有 一定的改善效果, 为双心疾病的重要治疗方法。另 有研究者[23] 通过对小柴胡汤治疗情志类疾病效果 的观察,提出调和营卫法实为调节三焦以和营卫, 用方不局限于桂枝汤。调和营卫法属于和合之法, 和合之法并非单纯的"和法", 而是强调一种圆机 活法思维[7]55-56, 这也是"和合思想"的具体表现。 具有调和营卫之效的方药其作用为调上焦失常导致 的清气在阴、浊气在阳,以和卫阳营阴之逆乱;调 中焦失常导致的水谷运化失常、气血生化不足,以 和卫气营血之化生;调下焦失调,以和营卫津液代 谢不利[10]。总之,调和营卫法通过"调三焦,和 营卫"的治疗方式可有效防治双心疾病。

3 验案举隅

患者,女,71岁,2020年11月18日初诊。主诉:血压波动伴情绪低落10余年。患者2010年体检时发现血压升高,后就诊时测血压155/85 mmHg,诊断为"高血压病 I 级",予硝苯地平控释片每次

30 mg 口服,每日1次,服药期间自测血压最高达 160/90 mmHg。确诊高血压约2周后出现情绪低落, 汉密尔顿抑郁量表(HAMD-24)评分18分,间断 服用盐酸舍曲林片每次50 mg, 每晚睡前服, 效不 佳。刻下症:头昏沉胀,烦躁易怒,情绪低落,汗 多, 胃脘不适、不可名状, 纳可, 畏寒, 不喜冷 饮, 眠浅、入睡需2h、睡眠时间4h, 二便调。舌 偏红、苔薄,脉细弱。中医诊断: 眩晕病(肝气郁 滞,心阳不足证);西医诊断:高血压病Ⅱ级,抑 郁状态。治宜疏肝解郁,温补心阳;予四逆散合桂 甘龙牡汤、百合地黄汤、栀子豉汤加减。处方:北 柴胡10g, 白芍10g, 枳壳10g, 桂枝10g, 炙甘 草10g, 煅龙骨20g, 煅牡蛎20g, 天麻15g, 葛 根 15 g, 川芎 10 g, 百合 15 g, 生地黄 15 g, 知母 15 g, 砂仁 5 g, 栀子 10 g, 淡豆豉 10 g。7剂, 水 煎服,每日1剂,分早晚两次温服。嘱患者配合硝 苯地平控释片每次30 mg、每日1次口服,盐酸舍 曲林片每次50 mg、每晚睡前口服,居家自测血 压,同时保持心情舒畅,适度进行户外锻炼,避免 情绪激动。

2020年11月25日二诊:服药后血压波动在132~145/75~90 mmHg,1.5h左右可入睡、睡眠时间可达5h,烦躁易怒缓解,头昏、头胀、胃脘不适症状减轻,汗出量减少,仍睡眠浅,情绪低落,咯黄痰、痰少,舌淡红、苔薄,脉细弱。在初诊方基础上加法半夏9g、黄芩10g、焦山楂10g,14剂,煎服法同前,西药治疗同前。

2020年12月9日三诊:血压波动在130~140/75~90 mmHg,1 h左右能入睡,睡眠较深,头昏、头胀症状缓解,自汗次数减少,情绪低落稍好转。仍有胃脘不适,咯痰,舌淡红、苔薄,脉沉细。以二诊方加吴茱萸3g、佛手10g、香橼10g,14剂,煎服法同前。西药治疗同前。

2020年12月23日四诊:测量诊室血压135/84 mmHg,胃脘不适缓解明显,咯痰、畏寒改善,1h内能入眠、睡眠时间可达6h,烦躁易怒继续改善,无自汗,现口干、不苦,饮水少时口腔易起疮,舌红、苔薄,脉沉细。以三诊方去法半夏、黄芩、煅龙骨,加玄参12g、丹参15g。颗粒剂,28剂,每日1剂,分早晚两次开水冲服。西药治疗同前。

后每月复诊1次,处以四诊方加减,均制备颗粒剂,西药治疗维持原方案。末次复诊时间为2021年5月12日,测血压132/80 mmHg,HAMD-24评分8分,自觉情志舒畅,情绪能自控,头部及胃

脘部不适未再出现,汗出、睡眠正常。

按:该患者长期肝气郁滞,三焦郁久化热,热 扰上焦,烦躁易怒,中焦郁热,胃脘不适。年老而 心阳不足,以致营阴亏虚,运行无力,致营卫阻滞 不交,卫阳不入营阴,故而失眠;卫不达表,营不 内敛,无权固摄腠理,而发为汗多,情绪低落。三 焦功能异常影响营卫之生化运行,进而加重失眠、 情绪低落、汗出等症。

方用四逆散通达三焦, 疏肝理脾, 调和营卫气 血,透邪解郁。桂甘龙牡汤镇惊安神、通阳止汗, 其中桂枝、白芍等量配伍,平调营卫而止汗;柴胡 轻清之气以通三焦气机,合白芍、枳壳疏肝柔肝; 煅龙骨、煅牡蛎安神潜阳,天麻、葛根、川芎通利 营卫二气而止头晕、头胀,砂仁燥湿健脾通利中焦 以解胃脘不适、炙甘草补养上焦、桂枝温通心阳, 三者辛甘相合,脾胃健而荣卫通[8]。百合地黄汤调 节昼夜节律,引卫阳入营阴; 栀子豉汤合知母宣降 中焦,清上焦郁热而除烦,两方合用可改善睡眠。 二诊入睡时间缩短而睡眠时长增加, 烦躁易怒缓 解,汗出量减少,但咯黄痰,故加法半夏、黄芩、 焦山楂燥湿健脾,清肺祛痰。三诊睡眠障碍进一步 改善,情绪低落、自汗情况均有缓解,仍有胃脘症 状, 故加吴茱萸、佛手、香橼温胃理气。四诊诸症 好转,但见口干、口疮,此为热邪所致,故去煅龙 骨,又考虑长期用药,故去辛温之半夏、苦寒之黄 芩,加玄参、丹参以改善口干、口疮症状。纵观全 方,用药和缓,剂量适中,配伍合理,通过疏肝解 郁、温通心阳、滋阴清热、镇静安神、健脾和胃等 法, 共奏通达三焦、调和营卫之功, 双心和合, 病 乃得愈。

4 小结

双心疾病致病因素繁杂,但病机总以"三焦不通,营卫失和"为核心。调和营卫法谨遵"和合思想",通过调达三焦、和合营卫,使津液输布代谢正常,脏腑功能协调,气血化生及运行畅通,气机升降、开阖适度,情志条畅,从而有效防治双心疾病。为契合双心医学的发展趋势,今后需重视调和营卫法在双心疾病中的临床应用,并加强调和营卫法干预双心疾病作用机制的基础研究;同时提高医务工作者对双心疾病的诊疗水平,充分考虑人文与医学的融合,将中医学"和合思想"贯彻到双心疾病诊治过程的始终,并将其在诊治疾病方面的特色充分挖掘出来。

参考文献

- [1]胡大一.心血管疾病和精神心理障碍的综合管理:"双心医学"模式的探索[J].中国临床医生,2006,34(5):2-3.
- [2] 胡大一. 我是如何悟出并提出"双心医学"的[J]. 中华心血管病杂志, 2021, 49(6): 543-544.
- [3]吴建萍, 党晓晶, 孙海娇, 等. 双心疾病的中医药论治 思路[J]. 中医杂志, 2016,57(2): 115-117.
- [4]陈晓虎,朱贤慧,陈建东,等. 双心疾病中西医结合诊治专家共识[J]. 中国全科医学,2017,20(14):1659-1662.
- [5]李军, 薛燕星, 薛伯寿. 薛伯寿治疗冠心病的学术经验 [J]. 中医杂志, 2021,62(10): 837-839,855.
- [6] 肖烨, 姚魁武, 薛燕星, 等. 薛伯寿和合思想精髓探析 [J]. 中华中医药杂志, 2018, 33(2): 497-499.
- [7]姚魁武. 薛伯寿国医大师和合思想传承心悟[M]. 北京: 科学技术文献出版社, 2018.
- [8]韩晓伟,周国锋,王永成,等.调和营卫法治疗心血管疾病研究进展[J].辽宁中医药大学学报,2021,23 (1):46-49.
- [9]李具双. 三焦与营卫气生成关系浅谈[J]. 浙江中医药大学学报, 2017,41(1): 46-48.
- [10]李令康,谷松.《伤寒论》六经辨证论治"双心疾病" [J]. 中华中医药学刊, 2020, 38(6): 46-49.
- [11]吴正波,李文逸,李星星,等. 运用"双心理论"治疗频 发室性早搏[J]. 实用中医内科杂志,2021,35(10): 1-3.
- [12]王超,王昀,赵海滨.从中医"双心学说"探析冠心病合并焦虑的论治思路[J].环球中医药,2016,9(12):
- [13]中国康复医学会心血管病预防与康复专业委员会,中国老年学学会心血管病专业委员会,中华医学会心身医

- 学分会. 在心血管科就诊患者心理处方中国专家共识(2020版)[J]. 中华内科杂志, 2020,59(10): 764-771.
- [14] KATHARINA L, CLEMENS VS, AMY LM, et al. Life-style factors and high-risk atherosclerosis: Pathways and mechanisms beyond traditional risk factors [J]. Eur J Prev Cardiol, 2020,27(4):394-406.
- [15]王春燕, 严晓沁, 胡春燕, 等. 双心医学之中西医结合诊疗现状[J]. 中华全科医学, 2018,16(12): 2072-2076.
- [16] 肖烨, 姚魁武. 薛伯寿和合思想传承体悟[J]. 中华中 医药杂志, 2017, 32(10); 4517-4518.
- [17]谢学知, 袁珍琳. 营卫不和初探[J]. 四川中医, 1985 (7): 15.
- [18] 唐存祥. 从营卫探讨中医出汗机理[J]. 中国乡村医药, 2015, 22(15); 27.
- [19]焦宏,孙琳,陈彦静,等. 桂枝汤对高脂血症心肌缺血 大鼠血管活性物质的影响[J]. 中国动脉硬化杂志, 2011,19(9):727-730.
- [20]李晓,杨金龙,马度芳,等. 桂枝汤桂芍不同比例配伍 对糖尿病模型大鼠心脏自主神经病变的影响[J]. 中国中西医结合杂志,2015,35(6):741-745.
- [21]石静纹. 调和营卫对慢性应激抑郁大鼠心脏氧化应激 机制及自主神经功能影响[D]. 北京:北京中医药大学,2019.
- [22]陈纪烨,周国锋,王永成,等. 桂枝汤桂枝-白芍不同比例配伍通过调节TGF-β₁/Smads信号通路及慢性炎症改善盐敏感高血压大鼠心肌纤维化[J]. 中国实验方剂学杂志,2020,26(1):50-58.
- [23]鄢明慧,张茂云. 仲景调和营卫法在情志类疾患中的应用[J]. 中国中医药现代远程教育,2017,15(18):63-66.
 - (收稿日期: 2021-07-31; 修回日期: 2021-09-07) [编辑: 贾维娜]