

# 岳仁宋从“阳微阴弦”理论探讨糖尿病心脏病病机及治疗法则

赵雯雯<sup>1</sup>, 刘蕊蕊<sup>1</sup>, 岳仁宋<sup>2</sup>

(1. 成都中医药大学, 四川 成都, 610072;

2. 成都中医药大学附属医院, 四川 成都, 610075)

**[摘要]** 糖尿病心脏病作为糖尿病独立并发症之一, 是糖尿病多种并发症中危害生命最严重的一种。大多数医家多认为该病的发生、发展与气血阴阳不足、痰凝血瘀以及肝肾阴虚等密切相关。岳仁宋教授提出糖尿病心脏病主要病机可高度概括为“阳微阴弦”四字, 强调阳气不足乃该病发病之根本, 并设立了扶阳与益阴并举、通阳与活络兼调的治疗大法。

**[关键词]** 糖尿病心脏病; 病因病机; 阳微阴弦

**[中图分类号]** R259.872    **[文献标识码]** A    DOI:10.16808/j.cnki.issn1003-7705.2019.01.011

糖尿病心脏病(diabetic cardiopathy, DC)病名由Ledet于1979年首先提出, 是指糖尿病并发或伴发的心脏病, 包括动脉粥样硬化性心脏病、糖尿病性心肌病及糖尿病自主神经紊乱所致的心律及心功能失常等, 其主要临床表现可有胸前堵闷不适、心悸、气短、胸痛等。糖尿病心脏病作为糖尿病独立并发症之一, 是糖尿病多种并发症中危害生命最严重的一种, 其发病机制复杂, 现代医学目前尚无特异性治疗药物, 临床主要以纠正糖脂代谢紊乱、控制血压、保护心肌细胞等对症综合治疗为主。

糖尿病心脏病属于中医学“消渴病”并发“心悸”“怔忡”“胸痹”“心痛”“真心痛”等范畴。《灵枢·本脏》载:“心脆则善病消瘅热中”;《伤寒论·辨厥阴病脉证并治》载:“厥阴之为病, 消渴, 气上撞心, 心中疼热”;《诸病源候论》载:“厥阴之病, 消渴重, 心中疼”;均阐述了消渴日久及于心, 出现心痛、心热等心脉受损、心血瘀阻之象。《糖尿病中医疗指南》认为本病病机以气血阴阳两虚为本, 气滞、痰浊、血瘀、寒凝为标, 将糖尿病心脏病分为气阴两虚证、痰浊阻滞证、心脉瘀阻证、阴阳两虚证、心肾阳虚证及水气凌心证6个证型。相关资料显示<sup>[1-2]</sup>, 大多数医家多认为该病的发生、发展与气血阴阳不足、痰凝血瘀以及肝肾阴虚等密切相关, 治疗多以益气养阴兼以清热、活血、化瘀为主。

岳仁宋教授长期从事内分泌及代谢性疾病的临床诊疗工作, 其结合自己多年临床经验, 在总结前人经验的基础上, 提出糖尿病心脏病主要病机可

高度概括为“阳微阴弦”四字, 强调阳气不足乃该病发病之根本, 并设立了扶阳与益阴并举、通阳与活络兼调的治疗大法。现将其对糖尿病心脏病的病因病机论述及治疗经验介绍如下。

## 1 病因病机

1.1 何谓“阳微” 《素问·生气通天论》提出“阳气者, 若天与日, 失其所则折寿而不彰, 故天运当以日光明”, 阳气具有温煦气化、推动血行之功, 可温养全身组织、维护脏腑功能活动, 乃一身之根本。阳气充足, 人体的功能旺盛, 气机通畅, 机体的各种生理活动才能正常运转。

1.1.1 “阳微”之心阳不足 “阳微”首当指心阳不足。《金匱要略·胸痹心痛短气病脉证治第九》载:“夫脉当取太过不及, 阳微阴弦, 即胸痹而痛, 所以然者, 责其极虚也。今阳虚, 知在上焦, 所以胸痹心痛者, 以其阴弦故也。”心者君主之官, 为阳中之太阳, “心为火脏, 烛照万物”, 心以阳气为用, 心之阳气推动心脏搏动, 温通全身血脉, 兴奋精神, 以使生机不息, 若心阳不振, 心气不足, 推动无力, 血行迟缓, 津血停聚而成痰瘀, 瘀阻心脉, 不通则痛, 则发为胸痹心痛, 故岳教授强调糖尿病心脏病病机当以心阳不足为最关键。消渴病者或先天禀赋薄弱, 素体心阳不足, 感受贼风虚邪, 两虚相得而致病; 或思虑过度, 伤及心脾; 或消渴病等病后失养、阴损及阳; 或辨证不充分, 消渴病程中长期使用清热养阴药物, 过度损伤人体阳气等, 导致阳气不足。上述诸因均可导致心阳虚衰, 心脉失于温通, 而现诸症。

**第一作者:**赵雯雯,女,2016级硕士研究生,研究方向:中医药防治内分泌代谢疾病

**通讯作者:**岳仁宋,男,医学博士,主任医师,博士研究生导师,研究方向:中医药防治内分泌代谢疾病,E-mail:

1580229694@qq.com

1.1.2 “阳微”之脾阳衰弱 岳教授在临幊上打破传统三消辨证法,主张按糖尿病病程和并发症发生分为三期<sup>[3]</sup>。糖尿病心脏病为糖尿病的严重并发症,即可理解为消渴病变于心,即消渴心病,其病机是在消渴病本身基础上所出现的病机演变。消渴病早期饮食失节,损伤脾胃、食郁化火,劳逸失度、脂蕴化火,七情内伤、肝郁化火,最终均会导致“脾弱胃强”这一早期根本病机,脾脏受损,精微难布,心失充养,功能受限;或子病及母,升降失济,水湿失运,上犯心胸清旷之区,阻遏心阳而发病。

1.1.3 “阳微”之肾阳衰微 《灵枢·经脉》载:“肾足少阴之脉,……其支者,从肺出络心,注胸中”,五脏之中心肾交通、水火既济。《医碥·水火说》载:“火根于肾,而属诸心……肾于卦为坎……本水之宅也。而阳根于阴,则火生焉,下潜而上升。心于卦为离……则火之宅也。至其宅而后旺,故从其旺而属之心也”,心主血脉、主神志的功能均赖肾之阴阳精气的濡润温养,方可维持正常。《景岳全书》更明确提出“心本乎肾,所以上不宁者,未有不由乎下”。人一身之真阳出于先天肾,上至于心而后旺,脏腑百骸皆通过血脉得君火之温养,消渴病后期久病肾阳不足、心阳失助,鼓动无力、血行瘀滞而发胸痛之症。

1.2 何谓“阴弦” “阴弦”是在阳气不足的基础上出现了痰浊、水饮、瘀血等病理产物。及至消渴中晚期,五脏六腑受损、阴阳两虚,痰、湿、郁、毒、瘀相呼应,会发生多种并发症,阻于心之脉络则会出现胸痹、心痛、心悸、怔忡等心系并发症。

《丹溪心法》记载:“心虚而停水,则心中漉漉,虚气流动水即上乘,心不自安。”刘渡舟指出:“心属火,为阳中之阳脏,上居于胸,能行阳令而制阴于下。若心阳不足,坐镇无权,不能降服下阴,则使寒水上泛。”脾虚水液失于运化,津液留聚而生痰饮;或肾虚不能化气行水,水泛为痰;“气为血之帅,血为气之母”,心阳鼓动无力、血行涩滞为瘀血;阳虚阴寒凝结导致血瘀;情志失调、气机阻滞导致血瘀;痰湿阻络、血行不畅而致血瘀;另外消渴病阴津亏虚,燥热内生,津亏液少而不能载血循经畅行,瘀血又化热伤阴,津液大量亏耗,血液浓缩,在脉中循行涩滞不畅。

消渴病心病是消渴病并发症之一,具有心病的特点,同时又有消渴病特征。故岳教授亦强调在治疗上不应忽视阴的不足。消渴早期当从火断<sup>[4]</sup>,胃火炽盛使热毒蕴结,火热伤津烁液,津损及气,故而

津伤气耗、气阴两虚。热损则阴津匮乏,津凝成痰,痰凝化瘀,待消渴中后期痰、湿、郁、毒、瘀常交相呼应,蕴而化热又耗损阴津。故糖尿病心脏病应存在阴不足的病理变化。

## 2 治疗原则

《素问·调经论》载:“厥气上逆,寒气积于胸中而不泻,不泻则温气去,寒独留,则血凝泣,凝则脉不通,其脉盛大以濡,故中寒。”自从名家祝谌予创立糖尿病血瘀学说以后,从瘀论治逐渐成为许多医家目前防治糖尿病心脏病的主要研究方向,而易忽视温通胸阳法的运用。胸痹阳微当以通为补,临证常应用“宣痹通阳”之法。叶天士亦言“阳气贵乎通”,阳气欲发挥正常生理功能,有赖于阳气的充沛盈满及运行流畅。若正气损伤不重,通阳可矣;若正气虚损,则扶阳通阳并举。另一方面,“所以胸痹心痛者,以其阴弦故也”,心脉痹阻还因痰饮、血瘀、气滞等病理产物停积所致,故本病治疗时,还应标本兼顾,佐以化瘀逐饮、活血化瘀等治法。心阳得展,气机通畅则胸痹心痛得解。

糖尿病心脏病早期以心脏植物神经病变和心肌、心内微血管病变为主要病理改变,可归属“心悸”“怔忡”“惊悸”等范畴,临床可选用炙甘草汤加减通阳复脉,滋阴养血。方中炙甘草、党参、大枣益气以补心脾,调脾护心;生地黄、麦冬、阿胶、胡麻仁甘润滋阴,养心补血;桂枝通阳复脉。岳教授常常强调方药之重点在于对剂量的调节,故临幊上当根据消渴心病阴阳孰轻孰重而辨证施治。

糖尿病冠心病可归属“胸痹”“心痛”等范畴。《金匱要略·胸痹心痛短气病脉证治》载:“夫脉当取太过不及,阳微阴弦,即胸痹而痛,所以然者,责其极虚也。今阳虚,知在上焦,所以胸痹心痛者,以其阴弦故也。”阳微知上焦阳气不足;阴弦知下焦阴寒太盛,水饮内停;可选用瓜蒌薤白桂枝汤类方宣痹通阳。方中瓜蒌皮宽胸利气,涤痰散结;薤白辛温通阳豁痰,下气散结而止痹痛;白酒辛温引药上行、宣通上焦阳气;半夏燥湿化痰;桂枝温通心阳。诸药合用,使饮去痰化、胸阳得宣,则诸症自除。

病变后期五脏六腑受损,影响到肾阳,君火暴衰、血脉骤闭而发为“厥心痛”“真心痛”(急性心肌梗死、心力衰竭),危在旦夕。张景岳《类经附翼》载:“天之大宝只此一丸红日,人之大宝只此一息真阳,……凡万物之生由乎阳,万物之死亦由乎阳。非阳能死万物,阳来则生,阳去则死矣”,选用真武汤加

# 卜献春治疗桥本甲状腺炎经验

肖 莉<sup>1</sup>, 卜献春<sup>2</sup>

(1. 湖南中医药大学,湖南 长沙,410208;  
2. 湖南省中医药研究院附属医院,湖南 长沙,410006)

**[摘要]** 总结卜献春主任医师治疗桥本甲状腺炎的经验。卜教授认为桥本甲状腺炎的病机以虚为本,多虚实夹杂。气、痰、瘀、热毒是其主要病理因素。临床多分为肝郁痰凝、肝火亢盛、痰凝血瘀、脾肾阳虚、气阴两虚等证进行辨治。治宜标本兼顾,有所侧重。

**[关键词]** 桥本甲状腺炎;辨证施治;名医经验;卜献春

**[中图分类号]** R259.814   **[文献标识码]** A   **[DOI]**:10.16808/j.cnki.issn1003-7705.2019.01.012

桥本甲状腺炎是一种最常见的自身免疫性甲状腺疾病。其特征是甲状腺弥漫性肿大或结节性肿大,质韧,血液中甲状腺球蛋白抗体(thyroglobulin antibody, TgAb)、甲状腺过氧化物酶抗体(thyroid peroxidase antibody, TPOAb)可为阳性,甲状腺功能可表现为亢进、正常或减退。卜献春主任医师是享受国务院政府特殊津贴专家,在几十年的临床工作中积累了丰富的经验,尤以治疗甲状腺疾病效果显著。本人(第1作者)有幸侍诊,收益颇丰。现将其治疗桥本甲状腺炎的经验介绍如下。

## 1 病因病机

桥本甲状腺炎属于中医学“瘿病”范畴<sup>[1]</sup>。本病主要与肝胆、脾、肾有关,多因肾之先天不足,或脾之后天失养,正气亏虚,卫外不固,易外感风热毒邪,温邪侵袭,炼液为痰,因痰生瘀,邪毒与气痰瘀血搏结于颈前而发病;或因情志内伤,肝胆失于疏泄,气郁化火,炼液为痰,且气不运血,瘀血内停,气血、痰瘀、热毒郁结而发病。日久正气更衰,余毒未清,尤以气阴两虚、脾肾阳虚为甚。其以虚为本,多虚实夹杂。

## 2 辨证论治

**2.1 肝郁痰凝证** 症见颈前饱满或粗肿,轻度作胀,或有喉间梗塞感,情绪抑郁,易怒、善太息,一般无明显的全身症状。舌红、苔黄腻,脉弦滑。多由肝气不得疏泄,全身气机失于条达,气滞而痰凝,气痰搏结于颈前而成瘿,治以调畅气机为先,而少阳为气机出入升降之枢纽,故选用小柴胡汤加减以和解少阳,调理少阳通道,使气机得以顺畅,而气滞可化,痰瘀自消,瘿病得治。

**2.2 肝火亢盛证** 症见颈前肿痛,胸闷不适,口干口苦,急躁易怒,多汗。舌红、苔薄黄,脉弦数。多因情志不畅,肝气郁结,气郁化火,气火上逆而成。治以清肝泻火,解毒消肿。方用丹栀逍遥散加减。并配合中成药小金丸治疗。

**2.3 痰凝血瘀证** 症见颈前肿胀,可有疼痛感,咽部有异物感,胸闷,气促,头晕,纳差。舌质暗红或有瘀斑、苔白腻,脉细涩。为肝郁日久,木不疏土,脾失健运,脾气亏虚则酿湿生痰,痰气交阻,气不运血,血瘀内停,则气痰血瘀交阻于颈前而成。治以活血化瘀,软坚化痰。方用二陈汤合桃红四物汤加减。

**第一作者:**肖莉,女,2016级硕士研究生,研究方向:内分泌疾病的中医诊疗

**通讯作者:**卜献春,男,主任医师,硕士研究生导师,研究方向:心血管及内分泌疾病的中西医结合防治,E-mail:buxc168@163.com

减驱寒扶阳利水。李林等<sup>[5]</sup>实验研究亦发现真武汤可以通过调控TGF-β/Smad/JNK通路信号转导途径抗心衰与心室重构。总之治疗多从燮理阴阳,助阳滋阴,润燥活血,治虚顾实着手;预防主要加强糖尿病心脏病早期教育,使患者及家属了解并重视本病。

## 参考文献

- [1] 谷玉红,李景,解欣然,等.糖尿病心肌病中西医诊治进展[J].医学综述,2016,22(24):4877-4881.

- [2] 张润云,倪青.糖尿病心脏病中医诊疗思路与方法[J].中国中医药信息杂志,2006,13(1):90-91.  
[3] 岳仁宋,龚光明,李一北.糖尿病中医证治思路探讨[J].中国中医药信息杂志,2008,15(10):85-86.  
[4] 岳仁宋,王帅,陈源,等.2型糖尿病早期从火热论治的思考[J].辽宁中医杂志,2010,37(9):1691-1692.  
[5] 李林,刘中勇,骆始华,等.真武汤抗心衰与TGF-β/JNK信号通路关系的相关性研究[J].时珍国医国药,2016,27(5):1041-1044. (收稿日期:2018-03-14)