碍脾胃消化之品。《何氏虚劳心传》亦云:"童子禀赋弱者, 幼即填补,亦有可复之天。"并提出治虚三要,一补肾水,二 培脾土,三慎调摄。肾为先天之本,脾胃为后天之本,故对于 进行性肌营养不良症先天禀赋不足之症,强调既需补肾,又需 调补脾胃。

[参考文献]

- [1] 王殿华. 陈金亮主任医师分期辨治进行性肌营养不良症 (杜氏型)经验简介[J]. 新中医, 2012, 44(3): 146-147.
- [2] 张彬彬,刘晶瑶. Duchenne 型肌营养不良的研究进

- 展[J]. 中风与神经疾病杂志,2011,28(2):187-189.
- [3] 王米渠,陈康,谭从娥,等.中医遗传学的理论基础[J]. 中医杂志, 2007, 48(11): 968-970.
- [4] 王米渠. 论从"肾为先天之本"到"中医遗传学"[J]. 中国中医基础医学杂志,1996,2(4):6-9.
- [5] 朱荣华. 命门(太极)理论与发生遗传学[J]. 南京中医药大 学学报,1997,13(6):329-331.
- [6] 刘向哲,王永炎.禀赋调控与遗传性疾病的防治[J]. 北 京中医药大学学报,2006,29(11):732-735.

(责任编辑:骆欢欢)

清热利湿,活血通脉法治疗动脉粥样硬化疾病理论探析

卢素红,赵国平,黄妍丽,潘雨薇,关健华

暨南大学医学院中医系,广东广州 510632

[关键词] 清热利湿;活血通脉;动脉粥样硬化

[中图分类号] R541.4 [文献标志码] B [文章编号] 0256-7415 (2015) 05-0321-02

DOI: 10.13457/j.cnki.jncm.2015.05.149

动脉粥样硬化(atherosclerosis, AS)系指在动脉及其分支 的脉管壁内膜和内膜下有脂质、碳水化合物、血液成分的灶状 沉积,同时伴有中层平滑肌细胞向内膜移行、增殖,使内膜增 厚而形成粥样病灶的一种炎症性疾病,炎症反应贯穿于 AS 发 生发展的全过程[1]。因 AS 发生的心、脑血管意外事件而死亡 者占疾病死亡率的首位,在西方国家被称为"头号杀手",是 危害人类健康最严重的心血管疾病之一。AS 多见于中老年 人,其主要病理改变为动脉血管内膜脂质条纹沉积、纤维斑块 形成、血管壁弹性减退、管腔狭窄而导致血液流变学异常。高 脂血症、AS 的发生与津液代谢失常有关,《黄帝内经》的津 液学说和膏脂学说可作为本类疾病的理论渊源。中医学一般将 其归属为瘀证、痰证、脉痹等范畴。痰浊、湿热、瘀相互搏 结,滞于脉中,而成"脉痹"。高脂血症致 AS 的过程,是由 湿酿痰、聚痰致瘀、痰瘀互结的病变过程。AS 的中医病理机 制较为复杂,湿热为患,易于阻碍气机,气机不畅,酿痰流 窜,痰性黏滞,致血运失常,停而为瘀,瘀血痰浊交织搏结滞 涩于脉道。针对 AS 病因病机的特点,治疗上清热利湿,活血

通脉应为其根本治疗大法。研究表明,清利湿热,化痰消浊, 活血化瘀等治法对本病的治疗取得了较为满意的疗效[2~5]。

1 清热利湿法

本病与饮食习惯、年龄、脏腑功能的虚衰密切相关,以 "湿热""痰浊""瘀血"为发病之关键,饮食肥甘厚味,痰 浊内生,湿热为患,壅塞脉道,血运不畅,久而聚之发病。中 医古籍对此有很好的阐述。如《素问》云:"甘肥贵人,高粱 之疾也"。《黄帝内经·素问集注》指出:"中焦之气,蒸津液 化其精微,溢于外则皮肉膏肥,溢于内则膏育丰满",认为脂 膏丰满的痰湿症与中焦脾胃有关。《诸病源候论》曰:"诸疾 者,此由血脉雍塞,饮水积聚而不消散,故成痰也",指明本 病病机特点为瘀血、痰浊互相影响,病位在血脉也。湿邪是中 医病因学中一个重要的病理因素, AS 的形成主要为内生湿 邪,滞而郁热,热灼于湿,湿热交互,酿痰生毒。内生湿邪的 产生,主要是由饮食失宜及肺、脾、肾三脏的水液代谢障碍而 引起的。湿邪停聚浓缩成痰后,痰湿内聚于脏腑经络则可产生 AS 的一系列症状表现,如肥胖、心悸、浮肿、眩晕、肢麻

[收稿日期] 2014-11-08

[基金项目] 国家自然科学基金资助项目 (81173189)

[作者简介] 卢素红(1982-),男,在读博士研究生,主要从事心脑血管相关方证研究。 [通讯作者] 赵国平,E-mail:tguo428@jnu.edu.cn。

等,以及舌胖大伴齿痕,苔黄腻而厚,脉滑缓或细而无力等舌脉表现。

研究表明,在AS 发生发展过程中,伴随着炎症细胞和炎 症介质的不断检出, AS 不再被认为是由于单纯的动脉壁脂质 堆积而导致的简单疾病,而是伴有炎症反应贯穿始终。素食肥 甘厚味,痰浊内生,湿浊为患,加以热灼,以致湿热酿"毒"。 热"毒"、湿"毒"相并为患,结于脉道引为"毒"患——炎 症反应。《金匮要略·心典》载:"毒,邪气蕴结不解之谓。" "湿毒"一词首见于《素问·五常政大论》, "阳明在泉,湿毒 不生,其味酸,其气湿"。湿毒具有亲和性、顽固性等特点。 湿毒易于流动,附着于机体各个部位,有很强的亲和性,且能 与多种病邪相结合,如湿毒与风火之邪相结合时,更能助毒邪 的威力。湿毒黏腻、滞着,易积滞于脉络,阻滞气机,凝结不 去。且毒借湿质,湿挟毒性,多直伤脏腑经络,耗气伤液,久 滞不解,故表现顽固。湿毒在临床上多以痰湿壅盛为主,进而 湿热互结,导致湿、热、瘀三证并见。湿毒日久,多从热而 化,故《温病条辨》言: "寒湿固有,热湿尤多"。湿毒化热, 蓄积日久,壅结凝滞,入血入络,最后导致瘀血征象的出现。

由此可见,湿热内蕴是 AS 的重要易患因素,湿热化痰是其主要病理环节,清湿化浊,湿浊尽去,截阻痰浊与湿热对血分之浸淫,使水行有常,脂质排泄有所出路,则"水精四布,五经并行,血脉通畅"。因此,清热化湿消痰法理应作为 AS 的主要治则之一。

2 活血通脉法

血瘀之病机贯穿于 AS 的始终,中医病机中瘀血的形成是 AS 的重要致病因素。现代研究证明,活血化瘀中药具有调节脂质代谢紊乱、保护血管内皮细胞等作用,且具有稳定 AS 易损斑块的作用。因此,对活血通脉中药的研究是防治抗 AS 病变的一个重要方向,临床研究证实,活血通脉法可以通过多种机制来干预 AS 的发生与发展^[6-8]。

中医学认为,血液行于脉中,环循不止,周流不休。《金匮要略》曰:"内结为血瘀",瘀滞内结,血液在脉道中运行阻滞、迟滞、凝聚,是中医对血瘀证的最基本认识。《黄帝内经》曰:"血滞则不通,血凝而不流。"由于瘀血内积于血脉,使气血运行受阻,造成心脉气血不通,凝滞于血脉。"气为血之帅,血为气之母",气行则血行,故气虚、气滞均可导致血行瘀滞。此外,痰瘀又可因气的病变互相转化。水液代谢失常化为痰浊停留于体内,可随气升降,内达五脏六腑,外至经络诸窍。痰性黏滞,易于阻遏气机,气机不畅,血液运化失常,停而为瘀,由痰致瘀。故《素问·调经论》曰:"孙道水溢,则经有留血。"对痰瘀之间的相互影响,《诸病源候论》曰:"诸痰者,此由血脉壅塞,饮水积聚而不消散,成痰也"。瘀血易于阻滞气机,滞涩脉道,气机不利则津液运化失常,化为痰

浊,最终形成痰瘀互结之证。唐容川《血证论》对痰血的关系也有明确的论述:"血积既久,亦能化为痰水"。王东生等则认为,饮食不当是促成 AS 痰浊的重要外因,脾虚失运是形成 AS 痰浊的主要内因。痰浊凝聚,结于血脉是 AS 的关键病机,因痰致瘀,痰瘀互结,沉积于血脉是 AS 病情发展的必然趋势。

由此可见,中医学理论认为,在 AS 的形成过程中瘀血既是致病因素,又是病理产物。活血化瘀法的应用不仅可以消除已成之血瘀,又可截断血瘀的发展过程。在一定程度地调节血脂和载脂蛋白代谢,改善血液流变学,疏通血管,抑制 AS 的形成。由此,应以活血通脉法作为治疗 AS 疾病的主治大法,切入病症之关键所在,祛瘀生新,改善血液的凝滞缓流状态,抑制血液瘀滞,保障血管的通畅无阻。

综上所述,针对 AS 疾病的病因病机,施以清热利湿,活血通脉法作为治疗 AS 病症治疗的主要治则,定位准确,治法得当,可使 AS 疾病患者湿浊得清、郁热得消、痰浊得化、血脉得通,改善血液高黏、缓流、瘀滞状态,从而取得较为满意的治疗效果。

「参考文献]

- [1] Ross R. Atherosclerosis- An inflammatory disease [J]. N Engl J Med , 1999 , 340(2): 115-126.
- [2] 王东生,周衡,殷文学.清热利湿法调脂的临床观察[J]. 中国中医药信息杂志,2001,5(8):50-51.
- [3] 王楠,万建波,李铭源,等.三七治疗动脉粥样硬化的研究进展[J].中草药,2008,39(5):787-789.
- [4] 贾俊兵,王强. 中医药在动脉粥样硬化中的抗炎作用研究[J]. 现代中西医结合杂志, 2009, 18(32): 4038-4040
- [5] 蔡春霞,郭玉成.活血化瘀方药防治动脉粥样硬化的研究近况[J].河北医药,2003,9(8):760-761.
- [6] 李迎春,李迎秋.血府逐瘀汤对动脉粥样硬化大鼠血清 非对称性二甲基精氨酸水平的影响[J].中国医药指南, 2009,7(3):5-6.
- [7] 罗尧岳,周小青,谢小兵,等.五首活血化瘀方对高脂饮食所致兔动脉粥样硬化保护作用的研究[J].中国中医药科技,2004,11(3):148-150.
- [8] 段宝贵. 活血化瘀中药治疗动脉粥样硬化研究进展[J]. 内蒙古中医药, 2010, 7(11): 109-110.
- [9] 王东生,袁肇凯,陈方平.动脉粥样硬化"痰瘀"病理的理论探讨[J].湖南中医学院学报,2004,24(5):27-29

(责任编辑:骆欢欢)