上干心神,故心悸。以理痰汤治痰之本;加生龙骨、生牡蛎宁心固肾,安神清热;以黄连清心泻火;以酸枣仁、柏子仁宁心神,补心气。标本同治,痰消火清,功效立见。本病当嘱患者节饮食,适当运动,增强体质,并避风寒,以断病源,方能阻其复发。

#### 4 男性不育少精症

杨某,男,32岁,2013年3月17日初诊。患者结婚2年,性生活正常,未采取避孕措施,而女方未孕。已排除女方问题。曾多处求治,诊断:少精症。间断采用各类治疗,未见疗效。诊见:精神疲惫,面色无华,形体肥胖,脘闷纳呆,肢体困重。舌淡苔白滑,脉沉缓。精液常规示:精子密度为12×10<sup>6</sup>/mL,液化时间大于30 min。泌尿系统 B 超未见异常。中医诊断:不育症,痰湿内阻。处方:生芡实、淫羊藿

各 15 g,清半夏、黑芝麻各 9 g,白芍、白术、茯苓、陈皮、柏子仁各 6 g。每天 1 剂,水煎,分 2 次服。

服药 2 周,自觉精神转佳,食欲好转。3 月后,复查精液常规已恢复正常。再过 3 月,患者来报,妻子已怀孕。

按:本病为患者脾肾不足,不能运化津液,水湿聚而为痰,流窜经络,扰乱精室而致。肾为生痰之本,理痰汤治痰着重于肾,本方加淫羊藿以助温肾补精,加白术以健脾。肾脾阳气充沛,气行则津液行,而痰湿自化,精室得复。此类疾患只要辨证准确,使用理痰汤加减大多有效,但因不是清一时之痰湿而能奏功,故服药时间必得数月以上,须让患者适当运动,合理房事,不要急于求成,以免中途而废。

(责任编辑:刘淑婷)

# 运用李可经验治疗腰椎术后脑脊液漏医案 5 则

吴健放,桂平,陈红梅,阮永队,王洪申

东莞塘厦医院,广东 东莞 523710

[关键词] 脑脊液漏;腰椎术后;中医药疗法;医案;李可

[中图分类号] R249 [文献标志码] B [文章编号] 0256-7415 (2017) 06-0202-03

DOI: 10.13457/j.cnki.jncm.2017.06.075

有文献报道,脊柱外科手术中硬膜损伤的发生率为 0.6%  $\sim$  17.4%,术后脑脊液漏的发生率为  $2.31\%\sim$  9.37%,是脊柱脊髓手术的常见并发症之一[1]。腰椎术后脑脊液漏的临床治疗相对棘手。2013 年 6 月以来,笔者运用李可老师治疗重症疑难病经验治疗腰椎术后脑脊液漏 5 例,效果满意,现介绍如下。

#### 1 肾阴亏虚,阴不抱阳案

刘某,女,42岁,2013年10月12日在长沙某医院行腰椎间盘髓核摘除术,术后第3天引流量160 mL,引出液检查为脑脊液,持续10天后拔管。拆线后切口与引流管口有少量脑脊液渗漏,继续治疗15天后出院。11月29日来本院就诊。症见:头晕头痛,心悸,失眠,纳呆,尿多不渴,腰酸软,膝冷痛,舌红无苔,脉洪大。查腰部引流口长约0.8 cm,愈合不良,有少量渗液,局部未扪及包块。CT扫描报告腰5/骶1呈术后改变,有少量积液。中医辨证属肾阴亏虚,阴不

抱阳。治以滋阴助阳,引火归原,方选引火汤加减。处方:熟地黄(砂仁 10~g 拌捣)90~g,巴戟天、龙骨(先煎)、牡蛎(先煎)各 30~g,天冬、麦冬、茯苓、山茱萸各 15~g,五灵脂、红参(另炖)、吴茱萸、炙甘草、益智仁各 10~g,油桂(先吞)3~g、鲜生姜 5~片,大枣 10~枚,五味子、炮穿山甲各 6~g。 7~剂,每天 1~0 剂,水煎服。

2013 年 12 月 7 日二诊:症见引流口无渗液,愈合可, 头痛消失,头晕、心悸、失眠、纳呆、尿多明显减轻,脉细弱。守上方加鹿角胶 30 g, 7 剂,每天 1 剂,水煎服。

2013 年 12 月 15 日三诊:头晕、心悸、膝冷痛明显减轻,睡眠好转,但仍有腰部酸软,小便清长,胃纳差,舌淡红、苔薄白,脉沉细。上方去五灵脂、炮穿山甲,加白术、山药、山楂各 15 g,继服 15 剂后症状消失,CT 复查腰椎术后积液消失。后随访 18 月无复发。

按:肾为先天之本,内寄命门之火,肾中水火共处一宅,

[收稿日期] 2016-11-18

[作者简介] 吴健放(1964-),男,副主任中医师,研究方向:骨折与脱位、颈肩腰腿痛的诊治。

水火相抱,阴平阳密。水足则火藏于下,温煦脏腑,统领一身气化。腰椎手术,督脉损伤,脑脊液渗漏,水亏于下,火失其制而离位上冲出现头晕、头痛、面赤如醉、心悸、失眠、尿多不渴、舌红无苔、脉洪大等火不归原证。傅青主的引火汤是治疗火不归原的经典名方,乃滋阴大剂,熟地黄用至 90 g,力量专一,取效甚捷;引火归原用巴戟、五味子、油桂,寓有阴中求阳之意。其中油桂独入血分,以油桂为向导,取其同气相求,引浮游之假热归于下焦,专治下焦痼疾。李可老师说:"中西医结合,中医绝不能'对号入座,按图索骥'。多数情况,皆需另起炉灶,独立辨证。有时候甚至要反其道而行之。关键时候,要断然舍病从证,方可显示中医的特殊与优势" ②。笔者认为本案治疗腰椎术后脑脊液漏正是如此。

### 2 肺脾气虚,肾不主水案

阮某,男,56岁,2014年12月17日行第一腰椎骨折内固定术,术后切口引流量多,持续引流7天仍不能拔管。12月30日中医科会诊,症见:面白无华,气短自汗,畏寒腰痛,夜尿频数,切口与引流口无渗液,舌淡红、苔薄白,脉沉弱。曾于12月17日24h内引流出约为180mL无色液体。辨证属肺脾气虚,肾不主水。选济生肾气丸加减补肾温阳,益气化水;并重用黄芪补中上之气,气旺则气血畅通,气行则水行,水湿自去。处方:生黄芪90g,熟地黄、山药、山萸肉各30g、茯苓、泽泻、牡丹皮、牛膝、制附子、桃仁、红花、益智仁各10g,油桂3g,麻黄6g,枸杞子、菟丝子、盐补骨脂、淫羊藿各15g。5剂,每天1剂,水煎服。

2015 年 1 月 4 日二诊:引流管拔除,引流口有少量渗液,面色红润,无气短与畏寒,腰痛减轻。治以健脾补肾益气,利水祛湿。处方:防己、干姜、桂枝、桃仁、红花、益智仁、牛膝、制附子各 10~g,黄芪、薏苡仁各 45~g,焦白术、茯苓、猪苓各 30~g,枸杞、菟丝子、盐补骨脂、淫羊藿(肾四味,李可经验方)各 15~g,麻黄 6~g。 7~n0,每天 1~n1,水煎服。

2015 年 1 月 12 日三诊:守二诊方加苍术 15 g , 继服 7 剂。1 月 21 日腰椎 CT 扫描报告胸腰椎呈术后改变 , 局部无明显积液。

按:本患者肾阳虚弱气化无根,肾不主水;卫气闭塞,水道失调;脾失健运,水湿内停。治疗当重用黄芪补中上之气,气旺则周流全身;气行则水行,水湿自去。济生肾气加黄芪益命门之火以消阴翳。肾四味重在鼓舞肾气、统率八脉;加少许麻黄宣肺以通调水道;桃仁、红花活血化瘀利水。附子、干姜、白术、茯苓、猪苓意在理中温阳、健脾祛湿、理中化水。若体虚可用阳和汤合五苓散,加黄芪、防己。若方药对症而收效微者,多为局部冰结不化所致,当加油桂开冰解冻。若兼有热毒结于局部,可用清热毒利水湿之品,但宜中病即止。

#### 3 大气虚极下陷案

季某,男,42岁,于2013年11月17日在某县级医院行第1腰椎骨折内固定取出术,术后第16天切口全层裂开且

伴脑脊液中等量渗漏,转某省级医院再次手术治疗。期间服用了百余剂活血化瘀、清热解毒中药,效果不明显。2014年6月17日来本院求诊。症见:切口部位有一扁平隆起,有波动感,站立位时包块增大,卧位尤其是头低脚高位包块明显变小。穿刺可抽出微黄色的液体。并见神疲身懒,动则气喘,纳呆,尿多,畏寒肢冷,腰膝冷痛,舌淡红、有瘀点,苔薄白,脉沉弱。辨证属大气虚极下陷。治以补虚升陷,敛肝固肾。处方:黄芪、山萸肉各90g,知母20g,升麻、桔梗各6g,枸杞子、菟丝子、淫羊藿、补骨脂、生龙骨(先煎)、生牡蛎(先煎)各30g,制附子(先煎)15g,红参、柴胡、五灵脂、炙甘草各10g。7剂,每天1剂,水煎服。患者取平卧位,行包块穿刺180mL加压包扎。

2014 年 6 月 24 日二诊:患者动则气喘、畏寒、尿多基本消失,膝以下冷痛明显减轻,改黄芪、山萸肉各 45 g,余药不变,继服 7 剂。

2014 年 7 月 3 日三诊:卧床包块消失,但站立时包块隆起。守二诊方再服 19 剂,包块消失且无明显不适。2014 年 7 月 28 日 CT 复查报告:切口及其周围无明显积液。随访 1 年 无复发。

按:外伤、手术、腰椎术后长时间的脑脊液渗漏、长时间 服用活血化瘀、清热解毒中药,耗气伤阳、大气开破,出现神 疲身懒、动则气喘等大气下陷、虚极欲脱之证。张锡纯云: "……目睛上窜,势危欲脱,或喘逆,或怔忡,或气虚不足以 息,诸症只见一端,便宜急服。"急则治其标,大补元气,升 阳举陷,敛肝固肾,方选择黄芪、山萸肉为君;黄芪擅长补气 益气,但药性平和,非破格重用难以奏效;山萸肉尤能收敛元 气,固涩滑脱,收涩之中,兼具条畅之性,故又能通利九窍, 流通血脉, 敛正气而不敛邪气, 其救脱之功, 较参术芪更胜; 盖山萸肉之性,不独补肝,凡人身阴阳气血将散者皆能敛之。 龙牡二药固肾摄精,收敛元气。红参与五灵脂有"相畏"之 说,但人参归芎汤、定坤丹、化癥回生丸均有人参与五灵脂同 用的记载。《张氏医通》云:"古方疗月闭,四物汤加人参、 五灵脂, 畏而不畏也。人参与五灵脂同用, 最能浚血, 为血瘀 之方也"。笔者予人参与五灵脂同用治疗虚中夹瘀之腰椎术后 难治性脑脊液漏,既启脾益气、化腐生肌,又化积消癥、活血 化瘀。两者一补一通,相得益彰。中医治疗腰椎术后脑脊液漏 贵在辨证论治,不必在病名上钻牛角尖,不能被西医束缚中医 的思维。若拘泥西医的一知半解,外伤就行气活血,渗漏则固 涩收敛,就会变证百出,坏证丛生。

## 4 气虚血瘀,阳虚气不化水案

李某,女,52岁,2010年3月12日行腰4/5椎间盘髓核摘除加椎弓根固定,术后2月发现手术部位有一无痛性包块。2013年11月因腰痛复发在某医院诊断为:①腰4/5椎间盘突出症术后;②腰椎术后隐匿性脑脊液漏。2014年1月6日来本院求诊。症见:精神萎靡、嗜卧欲寐,畏寒,腰痛膝冷

喜温,左下肢麻木无力,舌淡红、有瘀点,苔薄白,脉沉伏。查:平板腰,正中纵形疤痕,左腰部有一扁平突起,无压痛,有波动感,边界不清楚,平卧缩小,站立位变大,腰部活动受限,左下肢直腿抬高试验阳性,股四头肌无明显萎缩。腰椎CT报告:腰椎呈术后改变,可见一 36 mm×52 mm×45 mm皮下积液;腰4/5 椎间盘向后左突出约5 mm,硬脊膜受压,左侧神经根受压明显。证属气虚血瘀,脾肾阳虚,气不化水。予补阳还五汤合五苓散合肾四味加减。处方:黄芪120 g,茯苓、猪苓各 30 g,当归、赤芍、地龙、红花、桃仁、桂枝、白术、益智仁、黑芥穗、麻黄、制附子、淫羊藿、炮穿山甲各 10 g,枸杞子、菟丝子、盐补骨脂各 15 g。5 剂,每天 1 剂,水煎服。行腰部包块穿刺抽吸出无色清亮液体约60 mL加压包扎。

1月11日二诊:精神萎靡,嗜卧欲寐,畏寒、腰痛无明显减轻,膝及膝部以下扪之如冰。再次穿刺包块抽吸出约50 mL无色清亮液体。改予温阳法治疗,处方:川乌(先煎)、制附子(先煎)、薏苡仁、益智仁、黑小豆、茯苓、猪苓、龙骨(先煎)、牡蛎(先煎)、白术各30g,炙甘草60g,麻黄、细辛各10g,苍术、桂枝、牛膝、生姜各15g,大枣10枚,蜂蜜250 mL。上方加水2500 mL,文火煎成600 mL,分2次趁热服。5剂。

2014 年 1 月 17 日三诊:诉腰痛去其一半,腰部包块较前明显减小。守上方再进 7 剂。

2014 年 1 月 25 日四诊:患者腰痛腿麻技冷症状十去其九,肉眼看不到腰部包块。故守上方川乌、制附子剂量减半,其他不变,再服 10 剂。药后腰腿不适消失,CT 复查报告腰椎术后脑脊液已经完全吸收。随访 18 月病情未复发。

按:邪之中人,初必在表,失治则由表入里。正气愈虚,邪陷愈深。表既是邪之入路也当是邪之出路。李可老师<sup>[2]</sup>说:"凡沉寒痼冷诸证,外邪深陷入里,冰伏难出者,非汗法不能解其死结"。故《内经》之"善治者治皮毛",不单是为表证立法,也是治疗重难痼症的法宝。本案方中麻黄开提肺气,引邪外透;黑荆芥穗入血分、引深伏之邪由里出表。

李可老师<sup>□</sup>指出:"剂量总是方剂治疗的核心,没有特定的量,便不能突破特定的质";"方剂能否治病,除了恰中病机,配伍精当,便是特定的量"。笔者认为,中医治疗疑难病症不仅要辨证,还须辨药,关键时要大胆地非常规用药,做到"有是证,用是药,用是量",务必使理法方药恰如病机,化裁取舍得当。本例川乌与附子同用,且超常规大剂量用药,安全无毒、疗效可靠。可能得益于附子类药合用强化了:①附子温

阳扶阳之力,尤其是温补脾肾之阳,守护一身之真阳元气;② 附子通行十二经,外则达皮毛,里则达上元,扫荡阴寒峻猛凌 厉;③补火助阳,温则改善气血运行,气滞血瘀渐渐消除;④ 附子良好的止痛效用;⑤与蜂蜜、炙甘草配伍、久煎减低了附 子类药的毒性与不良反应。

#### 5 阴弱阳浮,荣卫不和案

吴某,男,27岁,2013年6月17日行第二腰椎骨折内固定术,持续引流第12天,24h引流量仍大于200mL。诊断为腰椎术后脑脊液漏。某中医诊断为八脉病,采用填补之法,以大量滋补肝肾中药滋补肝肾、养阴固涩,治疗后症状与引流液不减。7月13日请笔者会诊。患者素体虚弱,易受风寒,头晕目眩,口干不渴,心悸,烦惊,多梦,腰膝酸软,切口甲级愈合,引流液清亮,舌淡嫩、苔薄白,脉阳浮阴弱。辨证为阴弱阳浮,荣卫不和,予桂枝加龙骨牡蛎汤合生脉饮加减以养阴潜阳,调和荣卫。处方:桂枝、白芍、山萸肉各15g,龙骨、牡蛎、黄芪各30g,生姜3片,大枣5枚,甘草5g,麦冬、五味子各10g。5剂,每天1剂,水煎服。

2013 年 7 月 18 日二诊:引流液明显减少,头晕、心悸、烦惊明显减轻,守上方再服 7 剂。7 月 21 日拔除引流管,7 月 28 日腰膝酸软,引流管口无渗液,无其他不适,舌淡红、苔薄白,脉沉。予济生肾气丸加减 10 剂善后。8 月 11 日 CT 复查报告腰椎局部呈术后改变,局部无明显积液。随访 2 年无复发。

按:李可老师<sup>□</sup>认为八脉病的发病特点是:①久治不愈的 频发痼疾;②定时发作类病证。该病人虽有"久病不愈",但 无发有定时之特点,故诊断为八脉空虚采用"填"法治疗是不 妥当的。桂枝加龙骨牡蛎汤出自《金匮要略·血痹虚劳病脉证 并治第六》,其辨证要点是:①素体虚弱、不耐体力劳动、易 受风寒、皮肤色白、纹理较细、肌表比较湿润;②伴有头晕目 眩、口干不渴、心悸、烦惊、多梦;③舌淡嫩、苔薄白;④脉 阳浮阴弱或芤动微紧。本案用桂枝加龙骨牡蛎汤加减,证、法、方、药吻合,故疗效满意。

## 「参考文献]

- [1] 林钢,刘艳武,罗卓荆. 脊柱手术术后切口脑脊液漏 21 例临床分析[J]. 海南医学,2006,17(6):90.
- [2] 李可. 李可老中医急危重症疑难病经验专辑[M]. 太原: 山西科学技术出版社, 2005.

(责任编辑:冯天保)