

·专题笔谈·

慢性肾功能衰竭的中西医结合治疗

腹膜透析过程中的中医药配合治疗

中山医科大学肾脏研究所(广州 510080)

叶径高 黄玉玺*

慢性肾功能衰竭(肾衰)患者的腹膜透析(腹透)疗法,对于挽救患者生命,改善临床症状,延长寿命均起到良好的作用。但是腹透仅为一种替代疗法,对于改善患者的肾功能无作用,并且在腹透过程中常出现各种并发症。临床应用中医药防治腹透并发症可取得较好的疗效,保证腹透治疗的顺利进行。

以下并发症为临床常见。

一、低蛋白血症,食欲不振 腹透患者常伴有低蛋白血症,食欲不振,表现脾肾阳虚,气血亏损之症。治宜健脾补肾,益气养血,用人参养荣汤加减;人参10g,黄芪30g,熟地24g,茯苓、淮山药各20g,白术、当归各15g,五味子、枸杞子各12g,白芍10g,陈皮6g,甘草6g,肉桂1~3g;食欲不振加谷芽、麦芽各30g,鸡内金10g。此方对提高血浆蛋白有较好的作用,一般经治疗2个月后,可见血浆蛋白逐渐回升,若配合药膳治疗效果则更好。

二、腹痛、腹胀 腹痛、腹胀为腹透中常见之并发症,治宜健脾助运,行气止痛。我们常用香砂六君子汤加味治之。党参18g,茯苓、白芍各15g,白术、台乌药、厚朴、川楝子各12g,每日1剂,水煎服。根据临床观察,除腹膜炎引起之腹痛外,一般经服3~5剂腹胀、腹痛即可缓解。本方可加强胃肠蠕动,故亦可防治Tenckoff管在腹腔内发生功能性阻塞。

三、腹膜炎 是腹透中较严重的并发症。常有发热,腹痛拒按,腹肌紧张;透出液呈混浊,可培养出致病菌。中医辨证为脾湿内蕴,湿郁化毒。治疗除在透析液中加入相应的抗生素外,常配合服用清热解毒,化湿行气,活血祛瘀之中药;丹参20g,生地、赤芍各15g,黄柏、银花、丹皮各12g,黄连、桃仁、红花、枳壳、元胡各10g,每日1剂,水煎服。

四、腹泻 腹透后患者常表现腹泻,呈水样便,每日5~10次,多为脾胃虚弱,肾阳不振之故。治宜温补脾肾,祛寒止泻,用理中汤合四神丸治疗;党参24g,白术、茯苓各15g,补骨脂12g,五味子、吴茱萸

萸、炮姜各12g,煨肉豆蔻6g,水煎服。每日1剂,一般服用本方3~5剂则泻止。

五、皮肤瘙痒 在腹透患者中颇为多见,表现全身皮肤干燥奇痒,常因搔抓而破损,影响睡眠。症因血虚生燥,用滋燥养荣汤加味治之;生地、熟地各24g,鸡血藤30g,白芍、首乌各15g,当归、秦艽、白蒺藜各12g,荆芥、防风各10g,蝉蜕6g,甘草5g,每日1剂,水煎服。

六、骨痛 表现骨骼隐隐作痛,或阵发性针刺样痛,以致坐卧不安。检查脊柱四肢关节未见红肿发热,活动不受限制,证属经络气血凝滞所致,治以和营活血通阳。方药:鸡血藤30g,白芍15g,当归12g,桂枝、灵仙、牛膝、秦艽各12g,川芎、桃仁、红花各10g,大枣5枚,水煎服,每日1剂。一般服药5剂后骨痛便逐渐缓解。

我们对腹透配合中药治疗后,病情稳定,症状缓解的患者,亦服用“养肾汤”(人参9g,黄芪30g,熟地20g,附子10g,淫羊藿15g,巴戟天、肉苁蓉、枸杞子各12g,茯苓20g)治疗,以助恢复肾功能及巩固疗效。临床实践证明对改善肾功能有较好的作用,配合投用调理脾胃及利尿之药则其功更彰。有些病例在中药治疗后,可减少腹膜透析次数和时间,值得我们进一步探讨。

慢性肾功能衰竭早期的中西医结合治疗

杭州市中医医院(杭州 310006)

王永钧

慢性肾功能衰竭(CRF)是各种病因引起肾脏功能进行性损害的结果,预后很差。有人统计当血肌酐(Scr) $\geq 884 \mu\text{mol/L}$ (10mg/dl)时,未透析而能生存60天以上者仅占40%。因此,欲改善CRF的预后,除不断提高透析和移植的水平外,还须发挥中西医结合的优势和特色,着重解决CRF的早、中期防治问题。其要点如下。

一、饮食疗法 是中西医结合非透析疗法的重要组成部分,它有助于减轻CRF的高滤过状态,延缓CRF的进展。一般认为低蛋白饮食(LPD),在内生肌酐清除值(Ccr)<40ml/min时便应开始,蛋白质摄入量宜根据Ccr调整,如Ccr $\geq 20 \text{ ml/min}$ 者蛋白供给

40g/d, 11~19ml/min 者 30g/d, ≤10ml/min 者 20g/d 左右。并应重视蛋白的质量，如蛋、奶、鱼、肉等属于血肉有情之品的优质蛋白，应占蛋白总摄入量的 50~70%，且保证足够的热量供给 (35~40kcal/kg·d)，不足时可补充碳水化合物及植物油。血磷高时加用碳酸钙或氢氧化钙等磷结合剂。现在多主张 LPD 加必需氨基酸、LPD 加酮酸或 LPD 加肾灵片 (Ketosterl Tablef) 治疗。

二、扶正泄浊 CRF 时正虚是本，浊毒是标。治疗上应缓则治本，急则治标，或扶正泄浊，标本同治。

1. 扶助正气 (1)脾肾气虚方：适应于 CRF 脾肾两虚证，有倦怠乏力，腰膝酸软，夜尿清长，大便偏溏，脉细舌淡者。药用：生黄芪、生晒参 15~30g，白术、茯苓、巴戟天、仙灵脾、丹参各 10g，水煎，上、下午分服。(2)肝肾阴虚方，适应于 CRF 肝肾阴虚证，有头晕头胀，耳鸣目涩，腰酸乏力，舌干苔少者。药用：干地黄 20g，山萸肉 6~10g，女贞子、北杜仲、枸杞子、知母各 10g，益母草 15g，水煎，上、下午分服。(3)肾虚方：适应于 CRF 肾虚证，但见腰酸、乏力、脉细者。药用冬虫夏草 4.5~9g，水煎连渣服或代以至灵胶囊(人工虫草菌丝) 6~12 粒/d，分 3 次服。亦可辨证配合脾肾气虚方或肝肾阴虚方同服。

2. 清除水湿浊毒 (1)和胃泄浊方：适应于 CRF 湿浊中阻证，有腹胀纳呆，恶心呕吐，舌淡苔腻者。药用苏梗、姜半夏、茯苓各 10g，吴萸、黄连、陈皮各 6g，制大黄 6~10g。(2)温肾泄浊方：适应于 CRF 脾肾阴虚、浊毒内留证，有神疲体倦，肢冷纳呆，泛恶便秘，舌淡苔腻者。药用：生晒参 30g，淡干姜 6g，淡附子 10g，甘草 4.5g，生大黄 6~10g(后下)；阳虚明显者，再加别直参 6g。(3)灌肠导浊方：适应于 CRF 呕吐频繁，不能口服汤药者。可用生大黄 30g，生牡蛎 30~60g，广木香 10g，水煎成 150~200ml 灌肠，待吐止后再改口服。(4)峻逐水湿方：适应于 CRF 大便秘结者，可用本法峻泻，希冀从肾外排泄氮质与水分。药用生大黄 10~30g，水浸透后，煮沸片刻，即服，随后服 20% 甘露醇 50~100ml；如有失水征象者，禁服。在清除浊毒诸方中，方方皆含大黄，因其能清热解毒，行瘀通便，推陈致新，安和五脏。根据现代研究其机理可能与抑制蛋白分解，改善氨基酸代谢；抑制系膜细胞增殖；对抗促肾生长因子对肾组织的损伤；抑制肾小管代谢；促进肠道氮代谢产物的排出等有关。根据笔者经验，只有正确辨证组方，合理

掌握剂量及炮制与煎煮的方法，才能充分发挥大黄药效。若见瘀血证明明显，尚可选加丹参注射液或川芎嗪静脉滴注。

三、重视原发疾病的治疗，保护残肾功能，及时纠正可以逆转的增恶因素，如避免劳累，防治感染，控制高血压，维持水、电解质、酸碱平衡，不用肾毒性药物等。

防止慢性肾炎发生肾功能衰竭

兰州医学院第二附属医院(兰州 730030)

刘宝厚

慢性肾小球肾炎(简称慢性肾炎)是一组临床表现相似，但病因、病理改变，临床经过和预后不尽相同的肾小球疾病。从国内 1397 例慢性肾功能衰竭的资料分析来看，在引起终末期慢性肾衰的各种原发病中，慢性肾炎占首位，达 64.1%。因此，寻求防治慢性肾炎的有效措施和改善肾脏功能的药物疗法，对防止慢性肾炎发展为慢性肾衰至关重要。现代医学对慢性肾炎至今尚无理想疗法，对恢复肾脏功能更乏良策。近年来，国内运用中药治疗该病，收到了较好的疗效。现结合个人体会作一介绍。

慢性肾炎的中医病机是本虚标实。笔者通过 1157 例慢性肾炎本证与标证的分析来看，标证在本证中的发生率，风邪以气虚型最高，其次为气阴两虚型；血瘀在各型中均存在，只是程度不同；湿热以气阴两虚型最高，阴虚型次之；水湿以阳虚型最高，气虚型次之；湿浊以气阴两虚型较高，阳虚和阴虚型次之。据此我们制订的证治方案如下。

一、气虚(肺肾或肺脾)血瘀型 表现面浮肢肿，面色萎黄，少气乏力，易感冒，纳差或腹胀，腰脊酸痛，舌淡胖嫩，脉细弱，全血粘度升高。治宜益气化瘀。药用：生黄芪、白术、防风、茯苓、石苇、益母草、丹参、僵蚕、蝉衣。

二、阴虚(肝肾)热瘀型 表现目睛干涩或视物模糊，头晕耳鸣，五心烦热，口干咽燥，腰脊酸痛或梦遗或月经失调，舌红少苔，脉细数或弦数，血浆粘度升高。治宜养阴化瘀。药用：生地、知母、女贞子、旱莲草、野菊花、钩藤、怀牛膝、石苇、益母草、丹参、地龙、蝉衣。

三、阳虚(脾肾)血瘀型 表现浮肿明显，面色㿠白，畏寒肢冷，腰脊酸痛或胫酸腿软，足跟痛，神疲乏力，纳呆便溏，性功能失常(遗精、阳萎、早泄)或月经失调，舌淡胖嫩，有齿印，苔润，脉沉细，全血