

痹；②神经营养血管发生坏死性血管炎，引起面神经麻痹；③原发形成于周围神经系统的肉芽肿。本例首先被误诊为“鼻腔恶性肿瘤”而行手术、放疗，待出现右侧面瘫后又误诊为“特发性面神经麻痹”。2次误诊误治的原因在于：①本病较少见，临床表现复杂多样，且无特异性；②本病为全身多系统、多器官受累，如果缺少整体观念，不能将损害综合分析，则易误诊为局部病变；③“坏死性肉芽肿性改变”的病理诊断，未引起高度重视；④诊断 WG 意义较大的特异性血清学诊断工具 ANCA 的检测，尤其是 c-ANCA 检测，多数基层医院尚未开展。

WG 按其临床表现，可归属中医学积聚、鼻渊等范畴。肺主气、司呼吸、开窍于鼻。本例患者年老体虚，肺气虚无以推动血液运行，鼻窍血瘀不畅，日久凝结成块，而发鼻腔肿物；气血渐衰，又行手术加放疗，气血更伤，血流失畅，凝结而再发本病；瘀血内郁化热，积久蕴热成毒，热毒蕴阻鼻窍，蒸灼肌膜，则流腥臭脓涕；病久体虚邪恋，留滞经络，气血痹阻，面部肌肤筋脉失于濡养，弛纵不收，而致口眼歪斜等症。故气血虚衰、瘀热阻络是本病的根本病机。治宜峻补其气，方用补阳还五汤加减治之。方中黄芪为主药，既益肺气，又可托毒排脓，敛疮生肌；地龙清热通络；赤芍、当归、川芎、桃仁、红花活血化瘀散结；蜈蚣解毒散结，通络止痛；桑叶、菊花疏风清热；苍耳子、辛夷通鼻窍止痛，引诸药上达病所；再以麦冬、天花粉养阴清热生津，以清放疗毒热伤阴之弊。诸药合用，益气化痰，通络散结，解毒生津，使正气恢复，气血调畅，其病乃愈。现代药理研究<sup>[2-4]</sup>亦表明，补阳还五汤具有改善微循环、抗氧化、抗炎和调节免疫等作用，可以保护氧化酶活性，清除缺血、缺氧组织所产生的大量自由基，抑制自由基介导的脂质过氧化连锁反应，稳定细胞膜，从而促进损伤细胞的恢复；且对周围神经轴突的再生、雪旺细胞的活跃增殖、神经髓鞘的形成及结构的完整，有明显的促进作用；并能改善再生神经的血液供应，促进神经轴浆运输和改善神经元的能量代谢，从而对周围神经损伤有治疗作用。本例 WG 的治疗中，未用细胞毒类免疫抑制剂，糖皮质激素用量及疗程也均未达到要求治疗量，在误诊的情况下运用中医辨证为主治疗，取得满意疗效。虽仅此 1 例不具备普遍意义，但亦足以展示中医辨证论治本病具有广阔前景。

## [参考文献]

- [1] Leavitt RY, Fauci AS, Bloch DA, et al. The American College of Rheumatology 1990 criteria for the classification of Wegener's granulomatosis[J]. Arthritis Rheum, 1990, 33: 1101-1107.
- [2] 石关桐, 石印玉, 李文凯, 等. 补阳还五汤对周围神经损伤修复的实验研究[J]. 中国中医骨伤科杂志, 1997, 5(5): 1-3.

[3] 石关桐, 李义凯, 石印玉. 补阳还五汤对周围神经损伤后腓肠肌及血黏度影响的实验研究[J]. 中国中医骨伤科杂志, 1996, 4(2): 4.

[4] 王相利, 杨琳, 李振华, 等. 补阳还五汤对周围神经再生影响的实验研究[J]. 山东医科大学学报, 1999, 37(1): 41.

(编辑: 骆欢欢)

[文章编号] 0256-7415(2008)03-0104-02

## 中医药配合易瑞沙治疗肺癌 2 例

曹洋<sup>1</sup>, 谭开基<sup>1</sup>, 陈志坚<sup>2</sup>, 陈锐深<sup>1</sup>

1. 广州中医药大学第一附属医院肿瘤科, 广东 广州 510405; 2. 广州中医药大学第二附属医院肿瘤科, 广东 广州 510120

[关键词] 肺肿瘤; 药疹; 中西医结合疗法; 易瑞沙; 副作用

[中图分类号] R734.2; R969.379.1 [文献标识码] B

易瑞沙(Iressa)主要成分为吉非替尼(Gefitinib), 是世界上第一种选择性表皮生长因子受体(EGFR)酪氨酸激酶抑制剂, 用于治疗既往接受过化疗无效的局部晚期或转移性非小细胞肺癌有一定疗效。但同时易瑞沙存在着一定的皮肤毒性, 如皮疹、痤疮等, 其发生率超过 20%, 给患者带来一定影响。笔者以中医药配合易瑞沙治疗肺癌, 取得较好的临床疗效, 并常能明显减少其皮肤不良反应, 举例如下。

例 1: 汪某, 女, 67 岁, 2005 年 3 月 15 日入院。胸闷、气促 1 月余。患者于 2002 年 6 月发现左上肺肿块, 行胸部 CT 检查确诊为左上肺癌, 于同年 7 月行左上肺叶切除术。术后病理诊断为(左上肺)腺癌。术后行 5 疗程泰素加顺铂化疗后出院。并于 2003 年 4 月, 2004 年 1 月、2 月、3 月、5 月再住院治疗, 期间复查胸部 CT 示: 左肺癌术后, 两肺多发转移, 肺门及纵隔淋巴结转移。经多次行化疗, 并坚持中药治疗。2005 年 1 月, 患者开始出现胸闷、气促, 症状进行性加重而入院。诊见: 神清, 精神疲倦, 颜面浮肿, 胸闷, 时心悸, 声嘶, 少许咳嗽, 痰少, 纳眠可, 二便调, 无明显胸痛、气促、发热等不适, 近期体重无明显减轻, 舌淡暗、苔白, 脉弦细。查体: 颜面浮肿, 胸廓对称无畸形, 左侧可见术痕, 无压痛, 胸壁无肿块; 两肺叩诊呈清音, 左肺野呼吸音减弱, 未闻干湿性啰音; 心音低钝, 心率 120 次/分, 律尚齐。左锁骨上窝可扪及一约 1.5cm×2cm 肿大淋巴结, 质硬, 固定, 活动度差, 无明

[收稿日期] 2007-11-26

显触痛。复查胸部CT示：肺癌术后改变，双肺、纵隔、双侧肺门及腋窝淋巴结多发性转移，心包积液；CEA 62.7 $\mu$ g/L。中医诊断为肺积，证属气阴两虚。治以健脾益气养阴，清肺化痰散结，自拟仙鱼汤（仙鹤草、浙贝母、葶苈各15g，鱼腥草、猫爪草、山海螺各30g，太子参25g，守宫5g）加减治疗，并配合鹤蟾片，每次6粒，每天3次，口服。因患者拒绝再行化疗，遂于3月27日开始口服易瑞沙，每次250mg，每天1次。10天后，患者左锁骨上肿大淋巴结消失，胸闷、心悸等症状逐渐减轻，颜面浮肿逐渐消失，精神转佳。6月10日复诊：精神较佳，胃纳佳，睡眠好，无明显咳嗽、咯血，二便调，心率降至90次/分。复查胸部及头颅CT示：左肺癌术后改变，双侧肺转移，心包少量积液，病灶较前明显缩小，颅脑未见明显异常。血分析、肝功能及生化12项检查基本正常，CEA下降至15.7 $\mu$ g/L。

例2：陈某，女，43岁，2005年7月初诊。主诉：干咳、背痛2月。患者2005年2月发现右下肺癌，行病理活检查示：低分化腺癌。后以健择加卡铂方案化疗4疗程，仍干咳、背痛。于2005年7月复查胸部CT示：右下肺癌治疗后，病灶存在，右肺见多个转移灶，右侧胸膜转移，伴右侧胸腔少量包裹性积液，右中肺部分实变，伴部分阻塞性肺炎。中医诊断为肺积，证属阴虚痰热。治以健脾益气，清肺化痰散结，自拟仙鱼汤加减治疗，并配合鹤蟾片，每次6粒，每天3次，口服。并于2005年7月开始口服易瑞沙，每次250mg，每天1次。2周后，患者干咳、背痛均有所减轻，但出现明显痤疮，面部满布红疹、突出皮肤、瘙痒，伴灼热疼痛感，口干，便秘，舌红、苔黄，脉弦略数。考虑为口服易瑞沙后引起的皮疹，证属血热型。治以清热凉血解毒，方选五味消毒饮加减。处方：金银花、野菊花、生地黄、知母、地肤子、白鲜皮各15g，蒲公英30g，紫花地丁、赤芍、生甘草各10g，青天葵6g。每天1剂，水煎服。并用鲜崩大碗捣烂外敷面部。同时嘱患者注意饮食，忌食煎炒、辛辣、油腻等物。1周后，面部痤疮明显好转，疹色由红转淡，瘙痒、热痛感减轻，稍口干，大便调，舌红、苔薄黄，脉弦略数。前方去紫花地丁、青天葵，加丹参、玄参以增凉血滋阴之功，继续巩固治疗1周。后患者坚持服用仙鱼汤、鹤蟾片配合易瑞沙治疗至今，未再出现明显痤疮。2006年2月21日复查胸部CT示：右肺癌术后，右腋窝淋巴结稍肿大，未除外转移可能，右下肺炎症，右侧少量胸腔积液，右下胸膜增厚。

按：易瑞沙作为分子靶向治疗药物，已被国际公认推荐为非小细胞肺癌的二线治疗药物，其副作用少，使用安全，可提高部分患者的生存质量，延长生存期。对于术后复发，或放、化疗未效，尤其是年老体虚而不堪放、化疗的患者，靶向治疗是一种明智的选择。临床观察表明，中医药结合靶向药物治疗有增效减毒的效果。

对于易瑞沙所致的皮疹，中医重视整体治疗。正如《素

问·疏五过论》所云：“圣人之治病也，必知天地阴阳，四时经纪，五脏六腑，雌雄表里……审于分部，知病本始。”中医辨证论治可分为以下3型。①风热证：周身皮肤瘙痒，疹出色红，多在上半身，面部为多，鼻旁唇周为甚，灼热作痒，恶寒，发热，头痛，咳嗽，舌红、苔薄，脉浮数。治以祛风清热除湿，用消风散加减。处方：荆芥、苦参、蝉蜕、通草、生甘草各10g，生地黄、白鲜皮、地肤子、金银花、连翘各15g，火麻仁、石膏（先煎）各30g。②血热证：以青壮年患者为主，皮肤红色疹点，瘙痒热痛，口腔糜烂，口干，便秘，溲赤，舌红、苔黄，脉弦数。治以清热凉血解毒，用五味消毒饮加减。处方：金银花、野菊花、生地黄、知母、白鲜皮、地肤子各15g，蒲公英、虎杖各30g，紫花地丁、紫背天葵、赤芍、生甘草各10g。③肾虚证：以体弱老年患者为主，皮肤瘙痒，疹出色暗，大小不等，面部及四肢可见，腰酸膝软，周身乏力，舌淡暗、苔少，脉细弱或细数。治以滋补肝肾，用六味地黄丸加减。处方：生地黄、山茱萸、山药、泽泻、女贞子、旱莲草、白鲜皮、地肤子、徐长卿各15g，牡丹皮10g，茯苓、何首乌各25g。另外，可考虑中成药治疗，其具有服用、携带方便的特点，辨证选用以治疗易瑞沙引起的皮疹，亦可取得较好的疗效。如六神丸，具有清热解毒、消肿止痛的功效，适用于热毒炽盛者，每次10~20粒，每天3次，温开水送服；穿心莲片，具有清热解毒的功效，适用于热毒型患者，每次5片，每天3次，口服；六味地黄丸，有滋补肝肾之功效，适用于肝肾两虚、肾阴亏损患者，每次6g，每天2次，温开水送服。外治法也是中医的常用治法，受到历代医家的重视。皮疹病位在表，外敷方便易行，药物可以直接作用于局部而取得疗效。对于风热型及血热型患者疗效尤佳，于中药内服后，将药渣加水1000mL再煎煮20分钟，外洗皮疹局部。亦可选用芦荟汁外搽、鲜黄瓜切片外贴、鲜崩大碗捣烂外敷、蛋清珍珠层粉外敷、金银花或如意花枝叶适量水煎外洗等方法，均简单易行而有效。

（编辑：骆欢欢）

## 提供空心胶囊

产品型号（胃溶）0#装量0.3~0.5g 1#装量0.1~0.3g 2#装量0.1g以下。

价格 135元/万粒（含邮资）。

需要的单位及个人请汇款至浙江新昌一诺胶丸有限公司 潘炎锋收 邮编：312560 电话：（0575）86060338 86061888 款到3天内发货，如有质量问题及数量不足，厂方负责。1万粒以上办理邮购业务。请写清收货详细地址及邮政编码。