

且无副作用^[7]。丹参可扩张外周血管,增加血流量,改善微循环及心脑血管循环,抑制血栓形成,改善血流变性,并通过中枢神经系统的抑制作用来镇静镇痛。丹参制剂对实验性骨折有促进愈合作用,提示通过改善局部微循环,有利于损伤组织的修复和再生。小鼠扭体实验和热板法测试实验表明牛膝、威灵仙、独活煎剂有明显的镇静镇痛作用^[8]。而从蝎毒中提纯的(TT-Ⅲ)是一种镇痛活性多肽,对多种疼痛模型均有很强的镇痛作用,地龙则能增强免疫作用,促进伤口愈合。上述研究证明了本方可改善局部微循环,抗炎消肿,并有显著的镇痛作用,故而能有效改善患者的临床症状。

参考文献:

[1]曾庆徐. 骨关节炎的分类诊断和流行病学[J]. 中国实用内科杂

志,1998,18(2):108

[2]王兆铭. 中国中西医结合实用风湿病学[M]. 北京:中医古籍出版社,1997.295-478

[3]路志正,焦树德. 实用中医风湿病学[M]. 北京:人民卫生出版社,1996.608-618

[4]孙材江. 退行性膝关节炎患者氧自由基代谢的观察[J]. 中华骨科杂志,1992,2(6):433

[5]马建兵. 中药对家兔实验性膝关节骨性关节炎氧自由基代谢的影响[J]. 中医正骨,2000,2(1):8

[6]马爱莲,郭焕. 牛膝抗衰老作用研究[J]. 中药材,1998,21(7):360

[7]林玉冰. 当归复合液与地塞米松复合液镇痛效果比较[J]. 福建中医学院学报,1994,5(2):8

[8]柳江华. 独活的化学成分与药理研究进展[J]. 沈阳药学院学报,1994,11(2):143

(收稿:2003-10-10 修回:2003-12-23)

(责任编辑 韩慧)

病例报告

鸦胆子油乳外用治疗浅表恶性肿瘤 2 例报告

袁国荣

关键词: 恶性肿瘤; 鸦胆子; 疗效

中图分类号: R 453; R 73 **文献标识码:** B **文章编号:** 1007-6948(2004)04-0252-01

例 1, 男性, 71 岁。1999 年 3 月无明显诱因下出现左耳道流脓。CT 检查: 左外耳道癌。行手术切除。术后病理: 左外耳道鳞癌。术后放疗 1 周期。2002 年 11 月局部复发, 左耳后肿块伴左侧颞枕叶转移。左耳后肿块 3 cm × 3 cm, 疼痛难忍, 流脓。先予动脉化疗, 经左颈外动脉灌注化疗药物 (MTX 50 mg、MMC 10 mg、DDP 80 mg) 2 次, 1 月肿块未缩小。予鸦胆子油乳局部外涂, 2 次/d, 约半月后肿块缩小。至外涂 2 个月, 突出肿块完全消退, 溃疡结痂愈合。随访 1 年, 未见复发。

例 2, 男性, 68 岁。1998 年 10 月出现鼻血。CT: 鼻咽癌伴颈部转移。病理: 低分化鳞癌。先后予放疗, 病灶消退。2001 年 6 月鼻咽癌颈部复发, 左颈部肿块约 5 cm × 5 cm, 局部皮肤溃疡流脓, 予 5FU、DDP 化疗 2 次, 颈部肿块未见缩小。予鸦胆子油乳局部外涂, 2 次/d。外涂 2 月, 肿块缩小至

3 cm × 2 cm, 溃疡愈合。随访半年, 病灶稳定。

鸦胆子为苦木科常绿灌木或小乔木, 鸦胆子的成熟种子, 其性苦寒, 有毒。功效: 清热解毒、截疟治病、腐蚀赘疣。张锡纯《医学衷中参西录》谓: “鸦胆子为凉血解毒之要药……治梅毒及花柳毒淋皆有效验, 捣烂醋调敷疗毒, 效验异常, 询良药也。”说明鸦胆子有驱毒、防腐、生肌的作用, 可用于疗毒、赘疣等疾。而鸦胆子油外用治疗恶性肿瘤报道甚少, 笔者试用治疗浅表恶性肿瘤, 肿瘤均有缩小, 溃疡愈合, 疗效明显。

肿瘤形成的关键因素是癌毒之邪, 而鸦胆子为有毒之品, 可以毒攻毒, 正合中医治疗肿瘤的原则。现代药理证实, 鸦胆子油具有抗肿瘤的作用, 能使瘤组织细胞发生变性和坏死。体内实验证明: 本品在艾氏腹水癌小鼠腹腔治疗后, 对癌细胞均有一定有损伤和抑制作用。药理试验证实: 鸦胆子油具有干扰艾氏腹水癌细胞 DNA 合成作用, 其最高抑制强度为 66.7%。

(收稿: 2003-09-16 修回: 2003-12-28)

(责任编辑 孔 楝)