

安宫牛黄丸及衍化方在中医急症中的应用

西安市中医医院(710001) 付晓霞 李江英

陕西省第一针织厂医院(710086) 王润国

安宫牛黄丸一方来自清代著名医学家吴瑭的《温病条辨》一书。此方芳香化浊,清心利窍,临床多用于热多昏狂、邪入心包、高热惊厥、神昏谵语及厥症、阴阳失调等。该药醒脑开窍,辟浊作用明显,是广泛应用于临床的著名方剂,在祖国医药学界郭有很高的声誉。由于它是丸剂,只能通过口服给药,对于昏迷高烧、抽搐等病的治疗受到限制。在医学界不断发展的今天,随着中药剂型的不断改革,为了使它在临床上发挥更突出的医疗效果,使祖国医药遗产得到继承发扬,医药学界根据原方,经过增删,以新的剂型使用于临床。

清开灵注射液就是在安宫牛黄丸的处方基础上经删减而制成的灭菌水溶液。由牛黄、水牛角、黄芩、栀子等组成,具有清热解毒、祛痰开窍、镇静安神之功效等。对于病毒感染引起的急症及昏迷等症疗效显著。

有黄芩、丹皮、赤芍等清热凉血之品,故姜黄之用,未必是用其性“寒”。且现代药理研究^[4]认为,姜黄具有“抗血凝和抑制血小板聚集”的作用,这也否定了其“止血”作用。又因其具有“兴奋子宫”的作用,可引起子宫阵发性收缩。故笔者认为,姜黄在此方中的作用,并非“凉血止血”,而是与香附、玄胡等发挥调经止痛之功。

在“升降散”中,杨玉虽言其“气味辛苦,大寒无毒”,但却用其“祛邪伐恶,行气散郁”之功。若以“升降”而言,方中僵蚕、蝉蜕质地轻浮,皆为升浮之品。大黄沉降下行,姜黄因其“苦多辛少”,也应为降泻之品。四药相伍,升降平衡,似更合“升降散”之意。

故笔者认为,姜黄在此方中,是重在用其“味”,而非用其“性”。

“如意金黄散”虽治疮痈阳证,但方中既有大黄、黄柏等清热解毒之品,也有白芷、南星等散结消肿之药。至于姜黄的作用,张山雷认为,“正以入血泻散,故痈肿可消,疡科普通敷药如意金黄散用之,既是此意,固非疏风清热作用……”(《本草正

1 减轻肿瘤患者化疗后的毒副反应

中国中医研究院广安门医院^[1]用清开灵注射液治疗减缓肿瘤患者化疗后的毒副作用效果明显。肿瘤患者化疗后的毒副作用应属于中医“热毒”、“火毒”、“伤阴”等范畴。清开灵注射液可以通过扶正祛邪,保护机体正气而达到治疗效果。用清开灵注射液结合化疗,通过临床 37 例患者观察,完成率 100%,说明具有保护机体重要器官,清除机体代谢产物的作用,并对化疗患者毒副作用的防治进展提出了新的思路。

2 急性脑血管病 卫生部药品审评中心寿小云报导^[2]用清开灵治疗急性脑血管病,并设西药对照观察。结果表明:清开灵组总有效率为 85.7%,显效率为 58.6%,明显优于对照组。临床证明,清开灵对急性出血性和缺血性脑血管病均可使用,无明显禁忌症,具有疗效高,适应广泛等特

义》。这也进一步说明,姜黄虽也用于寒凉方剂,但并非就是用其性“寒”。

由此可知,姜黄在临床上,虽然也用于寒凉方剂,但仍是用其辛散苦泻,通行气血之功,与姜黄之性“寒”并无必然联系。

因此笔者认为,姜黄的药性,应统一为性“温”。这样,即可体现《中华人民共和国药典》的权威性,也更切近临床实际,同时也体现了教材的严肃性。“中专教材”对于姜黄的记载,也应改为性“温”。在其功效项下则应去掉“凉血止血”一条,并对其应用进行必要的调整,以便后学者更好的掌握姜黄的应用特点,也不致于混淆。

参考文献

- 1 吕广振 中药学 山东科学技术出版社,1982 150
- 2 凌一揆,颜正华 中药学 上海科学技术出版社,1984 153
- 3 中华人民共和国药典,一部,2000 219
- 4 国家中医药管理局 中华本草精选本 下册 上海:科学技术出版社,1998 2188

(收稿 2002-01-29)

太白米基因组DNA 的提取与分析

陕西中医学院生化教研室(712083) 李 军

第四军医大学全军基因诊断技术研究所(710032) 郭晏海 吕贯廷

摘 要: 目的: 掌握太白米基因组DNA 的提取和分析方法。方法: 用CTAB 法提取太白米基因组DNA, 经RAPD 法扩增后进行琼脂糖电泳分析。结果和讨论: CTAB 法提取太白米基因组DNA 省时、经济、易操作, 适于中医院校实验室等条件下开展工作, 而电泳结果表明对太白米有DNA 分子标记意义。

主题词: @ 太白米/药效学

太白米为百合科假百合属假百合 *Notholirion bulbuliferum* (Lingelish) stearn 的干燥小鳞

茎^[1], 生长于海拔 3000 米以上雪线, 主产于陕西秦岭太白山及西南高山地区, 是一种稀有药用植物,

点。

解决了中风急、重危症及神志障碍, 吞咽困难时候给药途径问题, 大大地减少了临床死亡率, 填补了中风急症用药剂型上的不足。

3 流行性出血热 山东高唐县中医院^[3]用清开灵注射液治疗流行性出血热 79 例, 取得较好疗效。此病是由鼠传播引起的病毒性传染病, 病性复杂, 并发症多, 死亡率极高。病人均有发热、头痛、全身乏力、眼结膜充血、腰痛、肾区叩痛等症状。经过临床治疗后, 所有患者均脱离危险, 无一例死亡。由于清开灵注射液具有清热解毒, 化痰通络, 醒神开窍的功能, 应用于流行性出血热, 可以明显地缩短疗程, 减少并发症, 降低死亡率, 有一定的临床参考价值。

4 流行性腮腺炎并发症 江苏省沭阳县中医医院^[4]用清开灵注射液为主治疗流行性腮腺炎并发脑损害患者 68 例, 取得满意效果。从中医角度看, 流行性腮腺炎属祖国医学“痄腮”范畴, 乃毒邪自鼻口而入, 气血壅塞, 结聚于腮部而发病。由于此病是由病毒入侵而引起的, 抗生素治疗在理论上无依据, 实践亦证明无效。清开灵注射液抗炎抗病毒, 改善脑循环及修复损伤细胞等, 能明显改善或清除这些症状, 尤其在抗病毒方面优于西药, 是治疗腮腺炎的有效药物。

5 胸痹证 清开灵注射液具有泻心肝之火, 开郁化痰, 健脾益气等功效。凡有湿热内蕴, 痰热互阻之症候, 均能取得较好效果。云南昆明市中医医院毕云等^[5]用清开灵注射液治疗心肌梗塞痰热(湿)阻肺型 18 例, 内服温胆汤, 痰湿型内服二陈

汤加味用以辅助治疗, 恢复率 85%, 死亡率 14.6%, 取得了满意的临床疗效。

仅此一方, 已充分改变了多年来“西医长于急症的抢救, 中医长于慢性病治疗”的概念在人们心中的印象。事实证明中药不但已有很多抑菌, 杀菌、醒脑开窍的药物, 而且在组方和调动机体的抗菌力方面也功不可没。此外, 对原来一般必须采用西药急救治疗的急症, 如败血症、感染性休克、心力衰竭、严重心律失常、急性肾衰等, 采用改制的中药新型剂进行治疗, 也收到令人瞩目的进展。因此, 可以认为, 要大幅度提高中医内科急症的救治疗效, 欲图达到速效、高效, 研制和改进中药急救药品的有效新制剂, 是非常重要的环节。其中以研究静脉药的中医复方剂型尤为急需, 而且可行。

由此可见, 在中医急症的研究上, 祖国医学中有着大可发掘的潜力。只要我们充分发掘和利用这些祖国遗产, 加以研究, 勇于创新, 就能研制出更多更好的急症用药。

参考文献

- 1 董海涛 清开灵注射液减轻肿瘤患者化疗毒副反应临床观察 中国中医急症, 1996; 5(5) 228
- 2 寿小云 清开灵治疗急性脑血管病临床观察 中国中医急症, 1995; 4(5) 196
- 3 王萍, 桑德友 清开灵注射液治疗流行性出血热 79 例疗效观察 中国中医急症, 1998; 7(6) 271
- 4 颜东明, 张丽君 清开灵注射液治疗流行性腮腺炎并发脑损害 68 例 中国中医急症, 1998; 7(3) 120
- 5 韩学杰 清开灵注射液在内科急症中的应用 中国中医急症, 1994; 3(4) 180

(收稿 2001-07-29; 修回 2002-04-23)