

血管疾病,故临床上可从络病的角度防治CAS 斑块形成^[1]。

8 以络病理论指导中风病的防治

因年老体衰,或久病气血亏损,脑络失养,气虚运血无力,血流不畅,致脑络瘀滞不通,阴血亏虚,则阴亏于下,阳亢于上,阳动化风,挟痰浊、瘀血上扰清窍;或气血并逆于上,络气郁滞,脑络瘀阻,瘀壅而成络病。中风后脑络营卫失和,无以渗灌气血,互换津血,谓之“病络”。由病络形成络病,引起中风的症状。

缺血性脑卒中后,脑发生缺血再灌:(1) 基底膜被大量释放的氧自由基损伤;(2) 组成血脑屏障的胶质细胞和内皮细胞功能因能量代谢障碍而受损;(3) 基底膜蛋白被激活的蛋白水解酶水解,从而损害血脑屏障的结构和功能的完整性,病理性开放状态因通透性改变而出现,为“病络”。脑缺血早期, Ca^{2+} 在缺血区内增高,使 Ca^{2+} 相关第二信号传导系统激活,可合成某些前炎症因子(IL-18, TNP- α),因而增加血管内皮细胞等趋化性的细胞因子和黏附分子的数量,使有效的血管活性因子受刺激而释放,致血管舒张或收缩,脑血含量降低,血脑屏障通透性增加。基底膜因激活的纤溶酶系统和趋化的白细胞分泌的金属蛋白酶而破坏,进一步损伤血脑屏障。在缺血脑实质中聚集、浸润着突破血脑屏

障白细胞,大量的蛋白水解酶、自由基和其他效应分子产生,使基底膜及脑毛细血管内皮细胞损伤,诱发血管水肿和出血,并参与缺血后的延迟性炎症反应,使脑缺血损伤加重,这与中医对络脉的认识极其接近^[5]。

综上所述,在络病理论指导下,应用现代科学的研究方法,以整体观念为指导,从分子生物学角度更好地研究络病的病理基础,若能在诸多环节中,明确哪一项是关键因素,切断病络的进程,防止络病产生,尤其是“瘀阻于络”这种危险证候的产生,对中医学术发展将具有深远的意义。

参考文献

- [1]王昀,王瑛,颜麒麟. 中医防治急性冠脉综合征的思路. 中医杂志, 2006, 47(5): 323~325.
- [2]杨传华,陆峰,张翠英. 高血压血管重塑与络病的相关性. 山东中医杂志, 2005, 24(11): 643~647.
- [3]李欲来,张军平. 从冠心病危险因子探讨络病的分子机制. 新中医, 2005, 37(10): 3~4.
- [4]屈静,丁元庆. 从络病理论探讨颈动脉粥样硬化斑块形成的进展. 山东中医杂志, 2005, 24(12): 758~760.
- [5]施文甫. 从中风探讨络病与病络的关系. 光明中医, 2006, 21(3): 11~12.

(收稿日期:2006-12-30)

[编辑:黄健]

参芪五味子片临床应用有奖征文活动通知

参芪五味子片是针对睡眠障碍及中医虚证的药物,是国家《药典》品种,国家中药保护品种,国家基本医疗保险目录品种,在临床上获得了广泛的应用。为进一步总结和评估参芪五味子片的临床疗效,交流临床用药经验,指导临床合理用药,中医杂志社与甘肃独一味生物制药股份有限公司联合举办参芪五味子片临床应用有奖征文活动。

1 征文内容:(1) 参芪五味子片改善睡眠障碍、神经衰弱、焦虑症的临床疗效和安全性观察;(2) 参芪五味子片改善更年期综合征的疗效和安全性观察;(3) 参芪五味子片改善肿瘤术后,肿瘤放、化疗后的疗效和安全性观察;(4) 参芪五味子片改善虚证的疗效和安全性观察;(5) 参芪五味子片与其它药物联合应用临床疗效;(6) 参芪五味子片药效经济学研究;(7) 参芪五味子片临床应用新经验和体会等。

2 征文要求:(1) 征文请参照《中医杂志》稿约规范,并未在公开发行的期刊上发表过;(2) 附中、英文标题及500字左右中文摘要;(3) 标注中、英文关键词;(3) 请附打字文稿及电子文档(Word文本);(4) 请注明作者姓名、单位、职称、地址、邮编、电子邮箱及联系电话。

3 评奖方法:(1) 由全国有关专家组成参芪五味子片征文活动评委会,召开论文评审会,评奖时间为2009年6月,结果将于2009年8月公布于《中医杂志》;(2) 获一等奖文章将被推荐发表在《中医杂志》正刊;(3) 优秀文章将收入2009年《中医杂志》增刊。

4 奖励办法:设一等奖5名,二等奖10名,三等奖25名,分别奖励3000元、2000元、1000元。奖励仅限第一作者。凡符合征文要求的论文作者都将获得纪念品鼓励。

5 征稿截止日期:2009年4月30日

6 投稿地址:北京市东直门内南小街16号《中医杂志》编辑部20号编辑收,(请在信封上注明“参芪五味子片征文”字样),电话:(010) 64035632,传真:(010) 64050201,邮编:100700。电子邮件:jtem@163.com

本次活动的最终解释权归甘肃独一味生物制药股份有限公司和中医杂志社。 Publishing House. All rights reserved. <http://www.cnki.net>