

讨 论

中医学认为气和血是人体生命活动能的源泉。疾病的病理变化,无不涉及到气血问题,气血既是脏腑功能的动态表现,又是脏腑功能的产物。气血之间既互相影响,又互相依存,故有“气为血帅”、“气行则血行”、“血之运行依于气之推动……”。冠心病心绞痛患者的共同特点是,“胸痹”、“心痛”、“脉不通”、“气滞血瘀”等。临床上虽有本虚标实^⑤之分,但中医的治疗观点都离不开调理气血的原则。本品采用人参茎叶皂甙、白芍等组方。人参茎叶皂甙^⑥补气,白芍活血化瘀、平肝止痛及降血脂等功效,是遵循中医对冠心病心绞痛治疗的理论和原则而组方的。

实验证明,参芍通冠片具有活血化瘀、行气止痛、扩张冠脉、增加冠脉流量、减低心肌

耗氧量、增加左心室排血量、抗缺氧、抗疲劳、降低血液粘稠性及抗血小板聚集性等功效。这些实验结果,为进一步开发本药提供了可靠的理论根据。

急性及慢性毒性试验证明,本品无毒副作用,故本药是治疗冠心病心绞痛等症的一种安全有效的新药。

参 考 文 献

1. 冠心病诊断参考标准。医学研究通讯 1979; 12:14.
2. 世界卫生组织关于《缺血性心脏病的命名及诊断标准》。中华内科杂志 1981; 20(4):254.
3. 陈可冀。冠心病辨证论治的若干问题。中华内科杂志 1980; 19(5):375.
4. 徐叔云,等。药理实验方法学,第1版。北京:人民卫生出版社,1982:668—669.
5. 刘亦造。论冠心病的本虚标实与辨证论治。新中医 1984; 9:1.
6. 袁文学,等。人参茎叶药理研究概况。药学通报 1985; 20(4):227.

人胆汁外涂治疗灼伤45例

安徽省芜湖市第一人民医院(安徽 241000) 尚卫政 李燕凌

自1988年5月起,我院用灭菌人胆汁外涂治疗灼伤创面(Ⅰ°~深Ⅱ°)患者45例,效果尚佳,现报告如下。

临床资料 本组45例中男30例,女15例,年龄2个月~90岁,平均35岁。灼伤面积2%~55%,平均22%。浅Ⅱ°33例、深Ⅱ°12例;火焰伤6例,沸水烫伤33例,蒸气伤3例,化学灼伤3例。头、面、颈部灼伤5例,躯干部灼伤14例,四肢及手、足部灼伤26例,其中头、面、颈、躯干、四肢混合性灼伤5例。

治疗方法 取新鲜人胆汁经高温灭菌后冷却(10°C以下)置避光处备用。使用时创面分别用5%双氧水、生理盐水、1%洗必泰清洗,较大水泡和坏死皮肤清除后即刻外涂消毒胆汁,每日涂4~6次,暴露创面,48小时内创面起到湿润作用,3天后创面开始干燥,每日涂擦2~3次。浅Ⅱ°创面,面积在20%以下者,一般不用静脉输液和抗生素治疗,伴口干发热患者可予口服补液或服中药黄连解毒汤加减。深Ⅱ°患者面积超过10%以上经补液、抗生素治疗3~5天,病情稳定后停用。婴幼儿灼伤面积5%以上应引起重视,面积大需要抗感染、抗休克治疗,补液观

察尿量,老年灼伤患者防止呼吸道感染及其它并发症。

结 果 45例经以上方法治疗,浅Ⅱ°灼伤创面5~8天愈合,深Ⅱ°8~12天愈合,平均住院8天。涂用灭菌人胆汁后创面一般是5~15分钟疼痛缓解,止痛有效率90%以上。随访30例,观察愈后创面无色素沉着,不留瘢痕,皮肤滋润光滑。本组经治疗无一例出现不良反应。

体 会 胆汁性寒、凉,味苦,具有清热、镇静、消炎之功能。有报道用猪胆汁治疗烧伤患者,作者在此启发下用人胆汁和动物胆汁(猪、鹅胆汁)做临床观察比较,发现人胆汁效果最佳,来源充足方便。我们将胆管疾病患者引流废弃的胆汁收集起来经高温灭菌后备用,一般可以保存一周左右。人胆汁呈弱碱性(pH7.4),胆汁除水份外,还有胆色素、胆盐、胆固醇、脂肪酸、卵磷脂及血浆中所有的无机盐等,为等渗,而灼伤创面渗出液成份与血浆近似,涂用后起到保护创面,抑制渗出,还可以起到消炎、止痛、消肿、创面干燥快,促使创面组织修复愈合等作用。此法临床操作简便,药源丰富,经济实惠,病人易于接受,更适用于基层医院。