

讨 论

从中药提取的“艾油”含有挥发油，透气性好，有良好的创面保护和一定的保湿作用。保护膜的形成起到对空气的相对隔离，避免空气中氧对创面的二次损伤作用，优于传统疗法中皮肤在治疗过程中过于干燥的弱点，使处于间生态的新创面得到稳定，并诱导良性转化。据国外资料报道，在动物模型研究中发现浅Ⅰ°创面在未治情况下，24h 后创面会加深成深Ⅰ°，36h 后会继续加深形成Ⅱ°。但如能在保持创面湿化的情况下，可防止真皮缺血，毛囊存活，并促进微循环的改善⁽¹⁾。湿润膏对创面有湿化作用，但无保护膜形成，对深Ⅰ°的创面保护作用明显减弱，同时抗感染能力差。传统疗法在创面保护方面较不足，使用凡士林纱布覆盖也不能达到相应效果。

脂质膜使真皮湿化，改善微循环，加快上皮再生修复，有效地抵抗细菌的侵入，加之艾油中有效成分

具有良好的抑菌防腐作用。本组资料中使用艾油组在未合并使用抗生素的情况下，创面培养细菌检出率、体温变化及平均治愈时间均方面与相比较的另二组对比有较明显的优势 ($P < 0.01$)。实验室资料亦显示艾油对多种致病菌，包括绿脓杆菌等有明显的抑菌作用。

减少和避免疤痕是烧伤创面治疗的目的，通常在无感染的情况下，浅Ⅰ°创面自愈需 2 周，深Ⅰ°需 3~4 周，Ⅱ°则需在 3~5 周溶痂后或切痂后再植皮，最后疤痕愈合⁽²⁾。使用艾油平均治愈时间明显提前，浅Ⅰ° 8 天，深Ⅰ° 12.5 天，表明艾油促进创面愈合。

参 考 文 献

1. 谷延敏译. 研究Ⅰ°灼伤创面愈合的动物模型. 中华整形烧伤外科杂志 1991; 7(3): 211—212.
2. 山东医学院主编. 急诊外科学. 第1版. 上海: 上海科学技术出版社, 1983: 82—85.

(收稿: 1996-04-22 修回: 1997-01-17)

功血平治疗功能性子宫出血 76 例

陈树真 王延霞 王随月 宋恒存 张俊巧 胡庆全

1993~1996 年，我们用功血平口服液治疗 76 例功能性子宫出血（功血）患者，疗效较好，现报告如下。

临床资料 全部病例均为门诊患者，经临床检查排除全身出血性疾病及生殖器官明显的器质性病变。年龄 12~53 岁，平均 35.15 ± 8.96 岁；病程 10 天~2 年，平均 0.5 年；其中排卵性功血 55 例，无排卵性功血 21 例，漏证 69 例，崩证 7 例。参考国家中医药管理局医政司颁布的《中医内外妇儿科病证诊断疗效标准》（第 1 版，南京：江苏科学技术出版社，1988：107）标准诊断，中医辨证分为阴虚血热、冲任不固 34 例，脾肾两虚、冲任不固 42 例。

治疗方法 功血平口服液由黄芪、当归、生地、丹皮、红鸡冠花、益母草、旱莲草、地榆炭、川断、牡蛎、菟丝子、仙鹤草、花蕊石、三七、阿胶组成，由邢台市人民医院制剂室制成口服液，每毫升含生药 0.9g。漏证者 250ml，每天 1 次口服；崩证者 250ml，每天 2 次口服。一般患者就诊即为出血期，故即刻服药。凡经期延长者均于月经来潮第 2 天服药。3 个经期为 1 疗程，全部病例均用药 1 个疗程。

结 果 依照前述疗效标准。痊愈 63 例 (82.89%)，好转 9 例 (11.84%)，无效 4 例 (5.26%)，总有效率为 94.74%。对 75 例患者于用药前后月经前 4~5 天黄体期采血，用放射免疫法测定血中 5 项激素水平。结果表明：排卵性功血治疗后雌激素 (E₂) 水平较治疗前明显下降 ($P < 0.01$)，孕激素 (P) 水平上升 ($P < 0.05$)；无排卵性功血治疗后 P 水平较治疗前明显上升 ($P < 0.01$)。

体 会 功血属中医崩漏范畴，本病成因不外虚、热、瘀。虚者责之脾肾，热者肝郁化火或阴虚生热，瘀者多系瘀阻胞宫。功血平口服液具有补虚清热、化瘀的功效，对止血、缩短经期、恢复月经周期有明显作用。方中黄芪、当归、阿胶益气生血，使气旺血充；当归伍益母草、三七参养血活血、祛瘀生新，行而不聚；生地、丹皮、红鸡冠花凉血化瘀，使虚火得清，实火得泻，取壮水之主以制阳光之意；旱莲草补肾阳而止血，佐牡蛎、地榆炭、仙鹤草可增其止血之功。川断、菟丝子合黄芪补脾肾、固冲任。该药塞流澄源并举，固本清热并用，从宏观调控入手，通过脏腑机能调整，促进整体机能改善，使体内各种紊乱状态趋向新的平衡。

(收稿: 1996-05-03 修回: 1996-07-15)