

天，平均 85 天)显效 8 例，占 17.8%；有效 27 例，占 60%；无效 10 例，占 22.2%。其中普通型(33 例)显效 6 例，有效 19 例，无效 8 例；肾病型(8 例)显效 1 例，有效 5 例，无效 2 例；高血压型(4 例)显效 1 例，有效 3 例。

实验室检查各型尿蛋白、血尿素氮、血清肌酐清除率、血尿以及血压治疗前后变化见附表。

本组清除尿蛋白，治疗后显效 8 例，有效 31 例(普通型 23 例，肾病型 5 例，高血压型 3 例)，有效率为 87%。

讨 论

一、老头草为东北民间治疗肾病蛋白尿、血尿等常用药，据东北常用中草药手册记载有清热凉血，消炎利尿，清除尿蛋白及血尿作用，汤剂用量为 15~20g/日^(2,3)。本组采用乙醇提取剂，每日 600mg(相当生药 50.8g)，用量小，收效较好，无毒性，其清除尿蛋白达 87%，同时对肾功能有一定的改善，对血尿疗效显著。因无副作用，如增加剂量，可能提高疗效。

二、据我院药理研究，此药有效成分为原儿茶醛(Protocatechuic aldehyde)、3,4-二羟基肉桂酸(3,4-dihydroxycinnamic acid)、香草酸(Vanillic acid)等⁽⁴⁾。主要为抗炎作用，对Ⅲ型变态反应有明显抑制，如抑制多核白细胞游走、溶酶体、组织胺、5-羟色胺引起炎症反应等，故认为此药治疗慢性肾炎有效机理可能在于此。还有增加兔离体心脏冠脉血流量作用，或能有活血化瘀之效，尚待进一步研究。

三、此药与消炎痛有相似之处，对尿蛋白减少有明显效果，但无消炎痛用后可引起血清肌酐清除率低下及尿素氮上升的副作用。

参 考 文 献

1. 聚磊石. 原发性肾小球疾病的临床分类、诊断和治疗. 中华内科杂志 1978; 17(2): 130.
2. 江苏新医学院编. 中草药大辞典. 上册. 上海: 上海科学技术出版社, 1977: 1688.
3. 沈阳部队后勤部卫生部编. 东北常用中草药手册. 沈阳: 辽宁省新华书店, 1970: 280.
4. 赵全成. 老头草有效成分的研究. 中药通报 1984; 9(6): 271.

活血化瘀汤加减治愈左髂股静脉血栓形成 1 例

解放军第 98 医院外一科 刘友富

患者女性，26岁，农民。因脾肿大并脾功能亢进，于1982年9月28日行脾切除术，术中经过顺利。病理诊断为增生性脾肿大。术后第3天开始发热，出现左下肢肿胀，疼痛，进行性加重。检查：T36°C，急性病容，巩膜无黄染。颈部软，心肺腹部无异常发现。左下肢明显肿胀，患肢浅静脉曲张，卵圆窝处有15cm宽的环形皮肤暗紫区，腹股沟耻骨结节处压痛，皮肤温度明显高于健侧，有指压凹陷性水肿，踝上周径较健肢增粗1.5cm，髌上周径增粗2cm，足背动脉搏动存在。血检查：白细胞24 000，中性94%，淋巴6%；血小板150 000(术前85 000)。凝血酶原时间27s。血培养阴性。确诊为脾切除术后并发左髂股静脉血栓形成。

治疗经过：先给予低分子右旋糖酐500ml，5%葡萄糖溶液1000ml，丹参注射液40ml，维生素C 2.0g，庆大霉素24万u，肝素12 500u 静脉滴注，每日1次；肌肉注射新青霉素Ⅱ 0.5g，每8小时1次；口服双香豆

素50mg，每日3次；局部红外线照射每日1次；治疗3天，效果不佳。第4天上述症状加重，髌上周径较前增至3.5cm。改用红霉素1.25g静脉滴注，每日1次；同时加用中药活血化瘀汤加减：桃仁、当归、三棱、莪术各15g，川石斛30g，赤芍120g，小春花、白花蛇舌草、蒲公英各30g，知母、银花各15g，水煎分2次服，每日1剂。3天后体温开始逐渐下降，局部肿胀有所减轻。停用抗凝西药，单用红霉素1.25g静脉滴注6天。继续服中药，上方去知母，加麦冬、败酱草、黄芪各30g，每日1剂，治疗10天。上方去桃仁、川石斛、小春花、白花蛇舌草及银花，加太子参、生地各24g，川芎12g，每日1剂，服8天，左下肢肿胀全部消退，行动自如，体温正常，复查血常规：Hb8.0g，白细胞9000，中性74%，嗜酸2%，淋巴24%。血小板350 000。临床痊愈出院，随访2年3个月，无后遗症。