

简要论著

软化萎缩剂芍倍液治疗痔的临床及病理学研究

潘玉荣¹|赵瑾²|常彬²|李丽²|郑玉琴²|梁伟华²

(1. 广东省惠州市第三人民医院 乳腺科|广东 惠州 516002; 2. 石河子大学医学院 病理教研室|新疆 石河子 832002)

摘要:

目的: 探讨软化萎缩剂芍倍注射液治疗痔病的疗效。方法: 以确诊为痔病的200例患者为对象, 根据病情及治疗方法分为4组, 每组50例, 包括微波治疗组(微波组)、局部芍倍注射液注射组(注射组)、注射+手术组及手术组。其中微波组和注射组患者为痔病 I 或 II 期, 注射+手术组和手术组为 III 或 IV 期。根据治疗前、后(包括治疗后不同时期的随访)以及治疗组间的临床及病理学结果综合评价疗效。结果: (1) 微波组治愈36例, 占72.0%; 显效10例, 占20.0%; 好转4例, 占8.0%; 注射组治愈50例, 占100%; 两组治愈率差异有统计学意义($P < 0.01$)。术后当日注射组患者出现肛门坠痛不适和小便不畅现象多于微波组, 但无1例出现术后感染、局部硬结、痔核坏死、肛门狭窄等不良反应, 且3 d后便血及痔核脱出症状完全消失; 微波组术后较易出现感染、局部硬结、痔核坏死等; 两组并发症发生率有统计学差异($P < 0.01$)。(2) 注射+手术组治愈率95.7%, 手术组治愈率63.7%, 两组间差异有统计学意义($P < 0.01$)。术后在创面疼痛、肛缘水肿、尿潴留、肛门狭窄等方面前者优于后者($P < 0.05$)。(3) 术后1年随访186例, 有效率100%。病理学评价: 未行药物注射治疗的痔核中黏膜下均可见较多扩张充盈迂曲的静脉, 间质水肿, 胶原纤维间可见散在弹力纤维。而注射软化萎缩药物芍倍液后, 短期内即可见明显的大血管收缩反应, 使痔核组织含血量减少, 而后部分血管腔完全闭合。同时间质组织呈粉染均质化改变, 似蛋白凝固变性, 仅保留血管轮廓。在Masson三色及弹力纤维染色(VG)中, 发现间质中有不规则的纤维化灶, 其周围有大量弹力纤维呈向心性聚集。提示此处经注射芍倍液后大血管管腔和管壁结构消失。结论: (1) 注射组和注射+手术组的临床疗效明显优于微波组和手术组。(2) 软化萎缩剂芍倍液局部注射治疗可在短期内即缓解症状, 且无明显并发症和不良反应。

关键词: 痔/外科学; 软化萎缩剂芍倍注射液; 病理学 临床

Abstract:

Keywords: null

收稿日期 2012-11-20 修回日期 2013-02-28 网络版发布日期 2013-04-15

DOI: 10.7659/j.issn.1005-6947.2013.04.028

基金项目:

通讯作者: 潘玉荣, Email: yurongpan9@163.com

作者简介: 潘玉荣|广东省惠州市第三人民医院副主任医师|主要从事结直肠乳腺血管方向的研究。

本刊中的类似文章

1. 彭淮都|方喜|张俊烁|蔡楚东. 超声刀联合止血膜在甲状腺手术中的应用[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(11): 1443-1445
2. 高洪强|李钢. 腰硬联合麻醉下免气腹腹腔镜阑尾切除术与传统手术效果比较[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(12): 1587-1589

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF 3156KB

[HTML全文]

参考文献[PDF]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- 痔/外科学; 软化萎缩剂芍倍注射液; 病理学
- 临床

本文作者相关文章

PubMed

3. 邢荣春|郑军 综述 刘伟|姚汝铨 审校.微小RNA在结直肠癌临床诊断中的作用及其研究进展[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(10): 1275-1278
4. 汪令成|王玉明|高迎飞|师贞宗.男性乳腺癌临床分析: 附14例报告[J]. 中国普通外科杂志, 2010,19(12): 1327-1329
5. 李刚|王思珍|孙加奎|顾萍萍|童智慧|李维勤.重症急性胰腺炎合并麻痹性肠梗阻的临床特点及其预后[J]. 中国普通外科杂志, 2012,21(9): 1051-1056
6. 王默|金星|张十一|吴学君|种振岳.50岁以下主动脉夹层患者的诊治[J]. 中国普通外科杂志, 2010,19(6): 606-608
7. 巴明臣|崔书中|唐云强|吴印兵|叶家才|王斌.腹腔热灌注化疗对患者生命体征的影响[J]. 中国普通外科杂志, 2010,19(4): 450-452
8. 王长松, 李红, 高春芳, 印剑, 原旭涛.男性乳腺癌的临床病理特征分析[J]. 中国普通外科杂志, 2009,18(11): 1205-1207
9. 丁锦辉, 罗超英, 乌尔班·木尔沙力木, 黄涛, 王金龙 .原发性乳腺恶性淋巴瘤的临床特征与诊治: 附2例报告并文献复习[J]. 中国普通外科杂志, 2009,18(5): 26-529