

反应, 应尽快、尽早采取治疗措施, 及时停换药物, 对症治疗。⑤笔者所在医院于 2013 年 9 月开通了微信用药教育和药物咨询公众平台, 于 2016 年 4 月开设了药师门诊, 于 2016 年 6 月开通了互

联网医院药师门诊模块, 为患者和药师交流提供了新的平台, 也为不良反应的发现和预防提供了新途径。

收稿日期: 2016-07-25

肾康注射液致皮肤水疱伴糜烂 1 例

宋浩静¹, 杜亚斌², 白万军¹, 董占军^{1*} (1. 河北省人民医院, 石家庄 050051; 2. 中国人民解放军白求恩国际和平医院, 石家庄 050081)

中图分类号: R994.11

文献标志码: B

文章编号: 1007-7693(2016)12-1602-02

DOI: 10.13748/j.cnki.issn1007-7693.2016.12.027

1 病例资料

患者于 1 年前查体行超声检查显示右肾上级囊性病变, 直径约 2 cm, 未曾诊治, 无尿频、尿急、尿痛, 偶有右腰部酸胀不适, 无发热、咳嗽, 无恶心、呕吐, 1 周前查体超声见右肾上极囊性病变, 部分突出肾外, 大小约 5.2 cm×6.4 cm, 为求进一步诊治, 于 2014 年 6 月 16 日入院, 入院诊断: 肾囊肿(右)。患者平素体健, 否认高血压、冠心病、糖尿病史, 有磺胺类药物过敏史。

患者于 2014 年 6 月 18 日行后腹腔镜肾囊肿去顶减压术(右), 手术顺利, 术后给予注射用头孢孟多酯钠静滴抗感染治疗, 注射用血凝酶静滴控制出血, 盐酸氨溴索注射液静滴止咳化痰, 六合氨基酸静滴营养支持治疗。2014 年 6 月 19 日在使用注射用头孢孟多酯钠、盐酸氨溴索注射液、六合氨基酸的基础上给予 100 mL 肾康注射液(西安世纪盛康药业有限公司, 批号: 201401043, 规格: 每支 20 mL)+500 mL 5%葡萄糖注射液保护肾功能。患者于 2014 年 6 月 20 日出现双手关节发痒, 因患者有磺胺类药物过敏史, 考虑为迟发性过敏反应, 氨基酸过敏可能性大, 停用盐酸氨溴索注射液及六合氨基酸, 给予扑尔敏片, 4 mg 口服, 每日 3 次, 抗过敏治疗, 继续给予注射用头孢孟多酯钠抗感染及肾康注射液+500 mL 5%葡萄糖注射液保护肾功能治疗。6 月 21 日患者阴茎部包皮肿胀, 呈暗红色, 局部见少量破溃, 尿道口未见明

显异常, 手术切口未见异常, 考虑为药物过敏引起, 停用注射用头孢孟多酯钠, 只使用肾康注射液, 更换盐酸西替利嗪片, 5 mg 口服, 每天 2 次, 继续抗过敏治疗。6 月 23 日患者过敏症状持续加重, 出现双手足指缝处见水疱伴发痒, 阴茎部皮肤水疱伴糜烂, 包皮轻度水肿, 手术切口未见异常。停用肾康注射液, 给予葡萄糖酸钙注射液 1 g 静滴; 复方甘草酸苷胶囊, 2 粒口服, 每天 3 次; 莫匹罗星软膏 0.5 g 涂患处, 每天 2 次; 丁苯羟酸乳膏 0.5 g 涂患处, 每天 2 次; 抗过敏治疗。6 月 24 日患者阴茎部皮肤糜烂稍好转, 渗出减少, 双手及双趾处水疱较前明显好转, 继续抗过敏治疗。6 月 26 日患者阴茎部皮肤明显好转, 无明显渗出, 给予切口拆线出院。

2 讨论

患者在临床用药过程中首先出现双手关节发痒, 阴茎部包皮肿胀, 呈暗红色, 局部见少量破溃, 因患者有磺胺类药物过敏史, 首先停用盐酸氨溴索注射液、六合氨基酸及头孢孟多酯钠, 但患者过敏症状持续加重, 出现双手足指缝处见水疱伴发痒, 阴茎部皮肤水疱伴糜烂等过敏反应症状, 此时除应用抗过敏药物外患者只使用肾康注射液保护肾功能, 随后停用肾康注射液后继续抗过敏治疗, 患者过敏症状明显好转, 因此, 认为该过敏反应与肾康注射液有关。

肾康注射液是 20 世纪 90 年代在传统处方基

基金项目: 河北省 2015 年度医学科学研究重点课题计划项目(20150132)

作者简介: 宋浩静, 女, 博士, 主管药师 Tel: (0311)85988640
任药师 Tel: (0311)85988604 E-mail: 13313213656@126.com

E-mail: 276048574@163.com *通信作者: 董占军, 男, 硕士, 主任

础上进一步开发的现代中药注射剂，由大黄、丹参、红花、黄芪组成，其中大黄通腑泄浊，黄芪益气健脾，丹参、红花活血化瘀，共奏降逆泄浊、益气活血、通腑利湿之功。文献中已有多例与使用肾康注射液有关的不良反应报道及总结，但未见报道出现皮肤水疱伴糜烂的过敏反应。本例患者在使用肾康注射液过程中出现的双手足指缝处见水疱伴发痒，阴茎部皮肤水疱伴糜烂为较严重的过敏反应，可能与患者体质有关，患者曾有磺胺类药物过敏史。同时肾康注射液的成分复杂，分子量大，在制备过程中添加增溶剂、乳化剂等都是其易发生不良反应的原因。因此，为减少临床肾康注射液不良反应的发生，首先药品生产厂

家应加大生产工艺改进，提高药品生产水平，保证药品质量。中药注射剂说明书中缺项较多，特别是对不良反应的记录较少或尚不明确，临床医师在选择中药注射剂时应结合患者的具体情况慎重使用，对老人、儿童等特殊人群应慎重使用，详细了解患者过敏史；严格掌握临床适应证和执行操作原则。使用中药注射剂前医务工作人员应仔细询问患者过敏史，注意监测患者用药后的反应，出现异常反应立即停药，并采取积极的救治措施，避免发生严重不良事件，从而提高肾康注射液的临床用药安全性。

收稿日期：2016-07-22

《中国现代应用药学》杂志 2017 年征订启事

《中国现代应用药学》创刊于 1984 年，是由中国药学会主办，中国科协主管，国内外公开发行的国家级综合性药学科科技期刊。本刊为中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)，中国科学引文数据库入选期刊，并被美国《化学文摘》(CA)、《国际药学文摘》(IPA)、《剑桥科学文摘(自然科学)》(SCA)、《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)、《日本科学技术振兴机构中国文献数据库》(JST)等国际重要检索系统收录。

本刊栏目涵盖面广，设有专家论点、论著、综述、药事管理、临床、药物警戒，论著包含药理、中药与天然药、药剂、药物化学、药物分析与检验、医院药学等相关内容，能全方位、多角度地反映国内药学领域的最新进展，是国内广大医药工作者发表科研成果、交流信息、更新知识的重要学术平台，也是发布药品及相关领域产品广告的重点专业期刊媒体。

本刊为月刊，每月 28 日出刊，大 16 开本，铜版纸精美印刷，每期订价 40.00 元，全年 480.00 元，国内统一刊号：CN 33-1210/R，国际标准出版物编号：ISSN 1007-7693，国内邮发代号：32-67，国外发行：中国国际图书贸易总公司，国外发行代号：M4698，欢迎广大读者向本刊编辑部或当地邮局订阅。

编辑部地址：杭州市西湖区莫干山路 425 号瑞祺大厦 1212 室，邮编：310012，电话：0571-87297398，传真：0571-87245805，E-mail：xdyd@chinajournal.net.cn，网址：http://www.chinjmap.com。