

洁悠神在尿道下裂术后护理中的应用

Application of Jieyoushen spray in postoperative nursing care of hypospadias patients

胡志红, 李鹏程

Hu Zhihong, Li Pengcheng (Plastic Surgery Hospital of Chinese Academy of Medical Sciences, Beijing 100041 China)

中图分类号: R473.6 文献标识码: C

文章编号: 1009-6493(2007)3B-0695-01

尿道下裂是常见的泌尿生殖系统先天畸形,在我国发病率约为 0.3%。主要表现为尿道外口异位、阴茎向腹侧弯曲、包皮组织分布不均匀。尿道下裂的发病原因有先天遗传因素,也有环境影响,胚胎发育时左右尿生殖褶未能在中间愈合所致,尿道周围的海绵体发生纤维化引起阴茎下弯畸形。尿道下裂修复手术绝大多数年龄在 10 岁以内,目前多倾向于 2 周岁内病人。患儿由于年幼无知、自制力差,手术前后护理问题较多。自 2005 年 9 月将洁悠神应用于尿道下裂术后护理中,收到较好效果。现将护理总结如下。

1 一般资料

本组 57 例,年龄 1 岁~35 岁,其中 1 岁~10 岁 48 例,11 岁~35 岁 9 例。术后 1 例成人病人发生尿路感染,1 例出现皮瓣水肿、尿道支架管脱落,发生吻合口瘘。无一例出现暴露部位感染。

2 护理

在完成手术准备的同时,术晨用肥皂水清洗会阴部;术前 1 d 及术晨清洁灌肠各 1 次。术后 2 d 更换敷料,阴茎部分用高弹

力网状绷带固定,其余部分暴露,用洁悠神 8 h 外喷 1 次,保持切口清洁。如尿道口有分泌物,用过氧化氢溶液或氯己定轻轻擦净,使尿道支架管、引流管进出通畅,杜绝感染。术后 5 d 拔除尿管,7 d 拆线,鼓励病人早排尿。尿道下裂病人多有严重的心理负担,非常自卑,病人父母多有负罪感,应掌握病人及家属的心理反应,予以相应的心理护理,多向其介绍相关知识,使其正确对待自身疾病,消除或减轻心理压力。同时,指导病人养成良好的卫生、生活习惯,保持术区清洁。

3 讨论

洁悠神由新型纳米材料高分子活性剂组成,是广谱长效抗菌制剂,对淋球菌、梅毒螺旋体、衣原体、病毒、真菌等病原微生物有较强的杀灭作用^[1]。将其喷洒在皮肤或物品表面上,可形成一层稳定致密的带正电荷的网状膜,对带负电荷的细菌、真菌、病毒等病原微生物有强力吸附作用,致使病原体赖以生存的呼吸酶失去作用而窒息死亡,起到杀菌或抑菌作用。而且其大分子结构可与皮肤表面分子键结合,形成牢固稳定的网膜,具有隐形敷料的特性,对皮肤和黏膜无刺激性,对正常细胞无损伤,可避免常见抗菌药物的耐药性及抗药性,达到长效抑菌的作用。由于其独特的剂型,使其在会阴部等传统敷料不易包扎的部位轻松使用。

应用洁悠神减少了换药次数,减轻了病人经济负担,术后无一例出现暴露部位感染。

参考文献:

[1] 吴玲,王良梅,程蓓,等.洁悠神用于留置导尿管尿路感染预防的研究[J].护理研究,2005,19(2A):242.

作者简介:胡志红(1961—),女,北京人,护士长,主管护师,大专,从事外科护理工作,工作单位:100041,中国医学科学院整形外科医院;李鹏程工作单位:100041,中国医学科学院整形外科医院。

(收稿日期:2006-08-24;修回日期:2006-12-19)

(本文编辑 范秋霞)