

洁悠神长效抗菌剂在防褥疮中的作用

新疆维吾尔自治区中医医院(830000) 陈兴莲 李雅梅
新疆医科大学附属

在临床传统的防褥疮常采用防褥疮气垫,它利用喷气使皮肤干燥及体压分散的原理,减轻了长期卧床病人的烦恼和痛苦,减轻了护理人员的劳动强度。但是由于增加了床铺的高度,许多老年病人不习惯,尤其是在炎热的夏天,气垫影响人体散热。故我科试用洁悠神抗菌剂防褥疮,在临床取得较好效果。介绍如下。

1 病例选择

50岁以上极度消瘦,长期卧床的患者。

2 施实

在骶尾部皮肤喷洒洁悠神抗菌剂,面积约5cm×5cm,1度褥疮每8小时一次。无褥疮患者应用此方法可预防褥疮发生。

3 产品性质

本制剂属纳米高分子抗菌隔离材料,兼有“物理抗菌”和“隐形纱布”的双重功效,将其喷洒于皮肤表面很快固化并形成稳定的致密的分子抗菌隔离网膜,在不影响皮肤功能的同时,更使皮肤增加“长效抗菌”、“隔离病菌”、“安全抗菌”等多种属性,从而起到传统消毒药剂和卫生敷料不能起到的作用,确保

皮肤彻底清除感染源,持久抵抗细菌的侵袭。

4 作用机理

本制剂喷用后即在皮肤表面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、病毒等微生物极具强力吸附作用,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,同时该抗菌网膜系分子量级纳米材料,兼具隐形敷料的特性。

5 典型病例

刘××,女,68岁,因便秘于2003年9月3日收入我科。入院时患者极度消瘦,行走不便,检查后发现患者骶尾部皮肤暗红约5cm×5cm,立即给患者喷洒洁悠神抗菌剂,每8小时一次,24小时后检查发现骶尾部暗红皮肤明显变浅,范围缩小。连续使用3天后,皮肤恢复正常。

6 体会

洁悠神抗菌剂属抗菌隔离材料,既有持久抵抗病原菌侵袭的作用,又不影响皮肤的排泄功能,保持局部干燥,使用方便,患者乐意接受,在预防褥疮方面起到了很大的作用,值得各地区推广。

(收稿日期:2004-04-20)