

费以及其他几项指标中,军费和包干病人与三种地方病人之间均存在明显差异。

2003年的平均住院费较2002年增加了13.2%,自费病人增加最多,增加率为43.47%。而军费病人的平均住院费用却下降了124.76元,下降率为5.27%。

不同付款方式病人在抗感染药物的使用上存在较大差异。在同科室、同时间、同病种的自费、公费和医保病人用药人数最多的分别为头孢曲松针和克林霉素磷酸酯葡萄糖,而军费和包干病人用药人数最多的均为青霉素G钠针。在军费和包干病人中,分别有8种和6种一线药物,而自费、公费和医保病人中用药频率最高的前10位药品中一线药物均不足5种,且都包括贵重药物头孢哌酮/舒巴坦针,由此可见地方病人与军费病人用药品种之间也存在显著差异。

不同付款方式病人在抗感染药物的使用上,公费病人使用频率最高的前10种药物占用了73.88%的药品费;军费病人使用频率最高的前10种药物仅占用了40.89%的药品费;说明公费病人用药频率高的药物价格相对较高、贵重药物较多,同军费病人相比有显著差异。

参考文献

- 1 袁永林. 军队卫生经济管理工作建设与展望. 解放军医院管理杂志, 2003, 10 (6): I.
- 2 吴殿源. 适应新形势加强军队医院经济运行. 解放军医院管理杂志, 2003, 10 (6): 508-510.
- 3 刘理, 曹秀堂, 薛富波. 军队病人住院费用标准的制订方法探讨. 中国医院管理, 2002, 22 (1): 13-14.

(编辑 李 木)

· 经验交流 ·

洁悠神长效抑菌剂治疗烧伤创面的临床观察

唐德国 肖连斌

【摘要】目的 洁悠神治疗烧伤的临床效果。方法 治疗组: 洁悠神喷洒20例烧伤创面, 每日喷洒2~3次。对照组: MEBO牌湿润烧伤膏涂抹20例烧伤创面, 每日4次。结果 洁悠神长的抗菌作用比烧伤膏明显, 并有较好隔离创面的作用。洁悠神促创面愈合的时间比烧伤膏的短。结论 洁悠神长效抑菌剂在烧伤创面的治疗作用与湿润烧伤膏在烧伤创面的治疗作用相比, 洁悠神在减少创面分泌物、在创面的抗菌作用、促创面痊愈天数方面, 都比湿润烧伤膏有明显优势。洁悠神还有明显的抗病毒作用。

关键词 洁悠神长效抗菌剂 烧伤

【文献标识码】 B **【文章编号】** 1606-8106(2004)22-2686-01

我科自2001~2004年在20例烧伤创面喷洒洁悠神, 20例烧伤创面涂MEBO牌湿润烧伤膏, 观察其与烧伤膏在烧伤创面上的抗感染, 隔离创面, 促进愈合的情况。现报告如下。

1 资料与方法

随即选择40例住院烧伤病人, 分成两组, 其中男30例, 女10例, 年龄3~65岁, 平均34.50岁。按《黄家驷外科学》标准^[1]烧伤面积3%~30%, 平均面积15%, 按《黄家驷外科学》标准^[1] I度10例, 浅II度20例, 深II度10例。将I、II、III度各自平分后组成两组, 治疗组用洁悠神长效抑菌剂喷洒, 每日2~3次, 对照组用MEBO牌湿润烧伤膏涂抹, 每日4次。

2 结果

治疗组: 治疗后7天, 创面无分泌物14例, 占70%; 轻度分泌物4例, 占20%; 中度分泌物2例, 占20%; 重度分泌物0例, 细菌检出率3例, 占15%。治疗后15天, 15例愈合, 75%。治疗后30天, 本组全部治愈。

对照组: 治疗后7天, 创面无分泌物8例, 占40%; 轻度分泌物4例, 占20%; 中度分泌物6例, 占30%; 重度分泌物2例, 占10%; 细菌检出率13例, 占65%。治疗后15天, 8例愈合, 占40%, 治疗后30天, 仍有5例病人未治愈,

占25%。

3 讨论

洁悠神长效抑菌剂是一种纳米材料, 它有独特的物理抗菌作用。它是阳离子活性剂, 能够在皮肤表面形成正电荷网膜, 对带负电荷的细菌、真菌、病毒等微生物有强力吸附作用, 使病原体赖以生存的酶失去作用, 从而达到抑制病原微生物的作用。由于这个特性, 它具有广谱抗菌作用, 并不易产生耐药性。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, 达到长效抗菌的作用。由于其独特的剂型, 使其在面部、会阴部等传统敷料不易包扎的部位轻松使用。

通过对比, 我们发现洁悠神长效抗菌剂在烧伤创面与湿润烧伤膏相比, 无论是减少创面分泌物还是抗菌作用方面、痊愈天数方面, 都比湿润烧伤膏有明显优势。

结论: 总之, 洁悠神长效抗菌剂在烧伤创面上能起到一定的长效抗菌, 隔离创面、促创面愈合的作用。与烧伤创面上传统使用的药物相比, 其使用更方便, 病人更容易耐受。在头面部、会阴部等传统敷料不易包扎的部位可轻松使用, 笔者认为值得推广使用。

参考文献

- 1 吴阶平, 裘法祖. 烧伤、电损伤、冻伤、咬伤. 见《黄家驷外科学》. 第五版. 北京: 人民卫生出版社, 1992, 39-42.

(编辑 海 涛)