

经验交流

呼吸机相关性肺炎集束化护理策略的实施及效果评价 FREE

李威,彭粤铭,曹静

暨南大学第二临床医学院 深圳市人民医院,广东深圳518020

摘要:

目的研究重症监护室(ICU)集束化护理策略在预防呼吸机相关性肺炎(VAP)中的效果,探讨预防VAP更有效的护理方法。方法某院ICU 2008年7月—2009年12月收治的136例行机械辅助通气治疗的患者,随机分为集束化护理组(实验组,76例)和常规护理组(对照组,60例),以机械通气时间、住ICU时间、VAP发生率、病死率为观察指标,分析集束化护理对呼吸机辅助通气患者的护理效果。结果两组患者清洁口腔后共培养出病原菌10种(肺炎克雷伯菌、铜绿假单胞菌、不动杆菌属、嗜麦芽窄食单胞菌、热带假丝酵母菌、大肠埃希菌、阴沟肠杆菌、白假丝酵母菌、金黄色葡萄球菌、肺炎链球菌)。对照组行常规口腔护理,3次/d,分离出细菌314株;实验组行常规口腔护理后,在口腔内喷洁悠神纳米长效抑菌液,3次/d,分离出细菌37株。行纤维支气管镜检查取深部痰液培养,对照组分离病原菌268株,实验组分离33株,两组比较,差异有高度显著性(P<0.001)。结论集束化护理策略较常规的护理方法临床护理效果更佳,对预防VAP有重要的意义。

关键词: 呼吸机相关性肺炎 集束化护理策略 机械通气 重症监护室 护理

Clinical effect of bundle care on treatment of ventilator associated pneumonia FREE

LI Wei, PENG Yue ming, CAO Jing

Shenzhen People's Hospital, The Second Clinical Medical College of Jinan University, Shenzhen 518020, China

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2010-06-24 修回日期 2010-07-01 网络版发布日期 2010-07-30

DOI:

基金项目:

通讯作者: 李威

作者简介: 李威(1974-),女(汉族),吉林省吉林市人,副主任护师,主要从事危重病护理及管理研究。

作者Email: anggle_1974@163.com

参考文献:

- [1] Tejerina E, Frutos Vivar F, Restrepo M I, et al. Incidence, risk factors, and outcome of ventilator associated pneumonia [J]. J Crit Care, 2006, 21(1): 56-65.
- [2] 梁志科. 呼吸机相关性肺炎预防研究进展 [J]. 中华医院感染学杂志, 2008, 18(1): 148-150.
- [3] 刘淑红, 阎锡新, 曹双清, 等. 气囊上滞留物引流对呼吸机相关下呼吸道感染的影响 [J]. 中华结核和呼吸杂志, 2006, 29(1): 19-22.
- [4] 林晓静. 呼吸机相关肺炎的非药物预防策略 [J]. 中华护理杂志, 2005, 40(4): 302-305.
- [5] 张芝颖. 胃—肺感染途径致呼吸机相关肺炎研究进展 [J]. 中华护理杂志, 2005, 40(8): 625-628.
- [6] Torres A, Serra Batlles J, Ros E, et al. Pulmonary aspiration of gastric contents in patients receiving mechanical ventilation: the effect of body position [J]. Ann Intern Med, 1992, 116: 540-543.

本刊中的类似文章

- 1. 毛璞, 单靖岚, 叶丹, 郑蕾, 李莲娜, 黎毅敏. ICU多重耐药鲍曼不动杆菌医院感染的同源性分析 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010, 9(1): 6-9
- 2. 赖智双, 陈愉生, 石松菁, 许能锋. 内科重症监护室鲍曼不动杆菌医院感染危险因素病例对照研究 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010, 9(1): 10-14
- 3. 尹辛大, 马爽, 王世富, 张汝敏. 高剂量左氧氟沙星在ICU治疗医院获得性肺炎的疗效与安全性评价 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2010, 9(1): 28-30
- 4. 陈振华, 刘文恩, 邹明祥, 吴安华, 艾宇航. ICU多重耐药菌定植调查及耐药性分析 FREE [J]. 中国感染控制

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF (806KB)
- ▶ [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

- ▶ 呼吸机相关性肺炎
- ▶ 集束化护理策略
- ▶ 机械通气
- ▶ 重症监护室
- ▶ 护理

本文作者相关文章

PubMed

杂志, 2010,9(3): 155-159

5. 史文昕, 史文彬, 李会峰.重症监护室呼吸机相关性肺炎的病原学分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(3): 167-169

6. 何林林,李京明,刘双.鲍曼不动杆菌和嗜麦芽窄食单胞菌在ICU与非ICU的检出及耐药性 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(3): 205-207

7. 黄顺伟, 管向东.外科重症监护室医院感染病原菌分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(6): 420-422

8. 庞杏林¹, 李孝权¹, 张欣强¹, 胡玉山¹, 刘俊华¹, 邓志爱¹, 陈守义¹, 莫自耀².ICU铜绿假单胞菌感染暴发的随机扩增多态性DNA分子分型 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(5): 315-317

9. 黄新玲,何文英,史晨辉,张焱,朱荣贤,李新梅.重症监护室医务人员手卫生干预效果研究 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(4): 248-250

10. 何清, 陈燕涛, 曾丽萍, 叶华, 钟贵芳.外科重症监护室5年医院感染资料回顾性分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(4): 251-254

11. 吕爱莲, 廖春锋, 何峻, 戴瑶, 方向, 黄康.重症监护室呼吸机相关性肺炎120例临床分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(4): 258-260

12. 李胜利, 卢达伟, 王艳芹, 李秀叶, 董永双, 董俊红.新生儿机械通气并发下呼吸道感染调查研究 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(4): 274-275

13. 汪明心, 倪永治, 林毅珺.综合重症监护室医院感染目标性监测调查分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(4): 285-286

14. 许亚茹, 尚秀娟, 李冬霞.新生儿重症监护室医院感染管理现状 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(4): 287-288

15. 单亮, 李秀, 刘霞, 何宏,李静, 李连弟.神经重症监护室下呼吸道感染患者痰分离病原菌及其耐药性监测[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(5): 357-360