



ISSN 1673-9388
CN 15-1350/R

疾病监测与控制

JIBING JIANCE YU KONGZHI

2014年5月 第8卷 第5期 总第86期 May.2014 Vol.8 No.5

DMC

JOURNAL OF DISEASES MONITOR & CONTROL

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
中国知网《中国学术期刊》网络出版总库（CNKI）收录期刊
中国学术期刊（光盘版）收录期刊
中国科学文献计量评价研究中心收录期刊
中国国家图书馆收录期刊
中华预防医学会系列杂志优秀期刊

ISSN 1673-9388



中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

5

2014

疾 病 监 测 与 控 制

JOURNAL OF DISEASES MONITOR & CONTROL

月刊 2007年4月创刊 第8卷 第5期(总第86期) 2014年5月出版

主 管

中华预防医学会
北京市西城区鼓楼西大街 154 号
100009
内蒙古医科大学
内蒙古呼和浩特市新华西街 5 号
010050

主 办

内蒙古医科大学附属人民医院
内蒙古呼和浩特市昭乌达路 20 号
010020

协 办

中国医科大学附属第四医院东院
辽宁省沈阳市东陵区双园路 161 号
110161

社 长 刘 斌

名誉主编 戴志澄, 毕力夫,
欧阳晓晖, 杜茂林,
许宏智

主 编 王德权

执行主编 李红军

常务副主编 陈新华

副主编 汪 宁, 胡润召, 马仲奎,

霍洪军, 武宇赤, 尤兆雄, 王文瑞,
刘 俊, 高方方, 解春梅, 秦林金,
刘昕彤

编辑部主任 王德权

副主任 郑 伟

编辑 疾病监测与控制杂志编辑委员会

投稿/通信地址

内蒙古呼和浩特市战备路邮政支局
16 号信箱 邮编: 010050
电话/传真: 0471-2255789
E-mail: jbjkzz@163.com

出 版 疾病监测与控制杂志社

发 行 内蒙古邮政报刊发行局

印 刷 内蒙古军区印刷厂

订 阅 全国各地邮政局

邮发代号 16-294

定 价 每期 10 元 全年 120 元

广告经营许可证号 内蒙古自治区工商
行政管理局 1500004000279

中国标准刊号

ISSN 1673-9388
CN 15-1350/R

2014 年版权归中华预防医学会
和疾病监测与控制杂志社所有

本刊刊出的所有文章不代表
中华预防医学会和本刊编委会的
观点, 除非特别声明

目 次

论 著

- 贵州省脑膜炎奈瑟菌药物敏感性检测及结果分析-----
-----周 晖, 张 丽, 周朝霞, 安 敏, 徐 瑾,
李延清, 潘玉仙, 蔡显娅 (273)
- Survivin siRNA、HSP70 双基因转染对乳腺癌细胞株 MCF7 survivin
及 HSP70 表达的影响-----
-----张荣繁, 斯琴高娃, 新 燕, 苏和巴特 (275)
- 乌兰察布市养殖牛羊人群布鲁氏菌病宣传干预效果评价-----
-----张淑云, 刘日宏, 白 晔, 乔介虹, 郝 爽, 郭建科 (277)
- 萍乡市男男同性恋性病艾滋病哨点监测结果分析-----
-----施永辉, 刘 力, 刘 雯, 舒红萍 (279)
- 东莞市寮步镇 2013 年医院门诊及急诊腹泻病例病原体检测分析---
-----钟权昌, 梁灿林, 李少鹏, 叶月娥, 温彩友, 叶美娟 (281)
- 腹腔镜手术不同麻醉方法苏醒质量的比较-----
-----鲁爱民, 任 俏 (283)
- 降钙素原在细菌性肺炎诊断和治疗中的价值-----
-----李瑞霞 (286)
- 输卵管插管及支架植入术在输卵管手术中的应用-----
-----刘宗华 (287)
- 对一起副溶血性弧菌食物中毒的调查分析-----
-----肖 冰, 张泽春 (288)
- 困难气管切开术 22 例临床分析-----
-----渠晨晖, 杨 静, 郭 艳, 贺学勤, 闫 鹏, 赵旭龙 (290)
- 内蒙古地区已育妇女出生缺陷干预措施利用情况分析-----
-----郭淑怡, 苏 俐, 张星光 (292)
- 医科大学特种文献数据库建设研究-----
-----程 鸿, 李红军 (294)
- 铁路旅客流感防控知识、行为现状调查-----
-----王艳玲, 朱丽萍, 袁哲影 (296)
- ### 综 述
- Micro-CT 及其在口腔正畸学中的应用-----
-----郭妍芳 综述, 陈 岩 审校 (298)
- 现阶段我国麻疹流行特点及应对策略-----
-----唐金芳 综述, 石 健 审校 (301)

- 影像技术在种植牙术前骨量评估临床应用的研究进展-----张继东 综述, 曹庆堂 审校 (304)
- 基质金属蛋白酶在退变椎间盘组织中的研究及发现-----洪泽亚 综述, 王永东 审校 (307)
- 新生儿腹泻的病因探讨与用药-----张艳萍 综述, 安秀梅 审校 (309)

监督监测

- 2011-2012年金州新区食源性致病菌检测结果分析-----周春景, 薛慧丽, 侯小娜 (311)
- 公共场所室内空气质量和顾客用具消毒效果监测分析-----薛永春, 王丽平, 李 萍 (312)
- 2012年包头市流感病原学监测结果分析-----赵 帅, 贾恩厚, 林 亮, 徐玉萍 (314)
- 呼和浩特市地区14岁以下儿童蛔虫卵检测分析-----
-----洪 晔, 乌兰其木格, 张朝阳, 王 文, 刘旭霞 (315)
- 测定生活饮用水中阴离子合成洗涤剂的方法探讨-----张艳红, 代永霞 (316)
- 2013年卓资县8~10岁儿童尿碘检测分析-----连 俊, 常晓璐, 张春昭, 闫 鑫 (317)
- 从海产品中检出1株嗜水气单胞菌-----宋利国 (318)

职业卫生

- 内蒙古自治区职业卫生技术服务现状与对策-----志 强, 王海玲 (319)

临床研究

- 冠状动脉旁路移植术362例临床分析-----赵 龙, 朱宪明, 刘志平, 张玉龙, 高 荣,
李淑珍, 王 坚, 任 杰, 郭俊晓, 王 敏 (322)
- 颈椎骨折脱位合并脊髓损伤急救中的注意事项-----陈凤荣, 贺永雄 (324)
- 脑心通胶囊对颈动脉粥样硬化斑块影响的临床研究-----武 霞, 李耀扬, 宋军平 (326)
- 蜡疗配合康复治疗脑卒中偏瘫痉挛的疗效观察-----孙杨梅 (328)
- HG-2000体外高频热疗机治疗膝关节骨性关节炎的疗效观察...-----薛慧琴 (329)
- 医护人员职业暴露风险的防范与对策-----杨 青 (330)
- 阿莫西林克拉维酸钾与头孢哌酮钠舒巴坦钠治疗儿童大叶性肺炎疗效观察-----付志华 (331)
- 宫外孕保守治疗的临床观察-----郝素枝 (332)
- 社区护理干预治疗对II型糖尿病患者的疗效观察-----狄 旭, 王 慧 (333)
- 妊娠合并甲状腺功能减退患者临床分析-----李英伟 (335)

管理论坛

- 内蒙古疾病预防控制中心档案管理的现状与对策-----冯克民 (337)
- 医疗机构病原微生物实验室生物安全管理现状与对策-----徐 丹, 栾明春, 陈玉凤 (338)

护理与康复

- 腰椎间盘突出症术后的早期医疗护理观察-----王淑芳 (340)
- 40例肺结核患者肺叶切除围手术期护理-----郝 敏 (342)
- 手足口病的早期临床观察及护理-----王素春 (封三)
- 手足口病并发病毒性心肌炎护理体会-----郝云连, 贾志清 (封四)

作者·读者·编者

- 欢迎订阅《疾病监测与控制》杂志-----本刊编辑部 (291)
- 投稿请注明第一作者简介-----本刊编辑部 (306)
- 请作者规范书写参考文献-----本刊编辑部 (321)
- 本刊启用“科技期刊学术不端文献检测系统”的通告-----本刊编辑部 (323)
- 本刊投稿方式-----本刊编辑部 (336)

JOURNAL OF DISEASES MONITOR & CONTROL

Monthly Established in April, 2007

Volume 8 Number 5

May, 2014

Responsible institution

Chinese Preventive
Medicine Association;
Inner Mongolia
Medical College

Sponsor

The People Hospital of
Inner Mongolia
Medical College, 42,
Zhaowuda
Road, Huhehaot 010020,
China Tel: 0471-2255789

Editing

Ebitorial Board of
Journal of Diseases
Monitor & Control,
No16, Letter Box, Post
And Telecommu-Nictions
Branch of Zhanbei Road
of Huhehaot, 010050,
China
Tel/Fax: 0471-2255789

Publishing

Agency of Journal of
Diseases Monitor
Control, 42, Zhaowuda
Road, Huhehaot 010020,
China

Chief of agency

LIU Bin

Editor-in-chief

WANG De-quan

Printing

The Printing Plant
of Military region
in Inner Mongolia

E-mail

bjkzz@163.com

CSSN

ISSN 1673-9388
CN 15-1350/R

Copyright © 2014 by the
Chinese Preventive
Medicine Association
and Journal of diseases
monitor & control

CONTENTS IN BRIEF

Original Article

- Test on Susceptibility of Neisseria meningitides to Antimicrobial Agents in Guizhou Province-----ZHOU Hui, ZHANG Li, ZHOU Zhao-xia, AN Min, XU Jin, LI Yan-qing, PAN Yu-xian, CAI Xian-ya (273)
- Evaluation of the effect of brucellosis propaganda intervention breeding cattle and sheep population in Wulanchabu City-----ZHANG Shu-yun, LIU Ri-hong, BAI Ye, QIAO Jie-hong, HAO Shuang, GUO Jian-ke (277)
- The analysis report of pingxiang city gay aids and venereal disease sentinel surveillanceresults-----SHI Yong-hui, LIU Li, LIU Wen, SHU Hong-ping (279)
- Detection and analysis of Dongguan town of Liaobu City, in 2013 the hospital outpatient and emergency cases of diarrhea pathogens-----ZHONG Quan-chang, LIANG Can-lin, LI Shao-peng, YE Yue-e, WEN Cai-you, YE Mei-juan (281)
- Comparison of awakening quality with different anesthesia on laparoscopic surgery-----LU Ai-min, REN Qiao (283)
- The value of procalcitonin in the diagnosis and treatment of bacterial pneumonia-----LI Rui-xia (286)
- Utilize in fallopian tube surgery on fallopian tube intercalate pipe line and brace Intercalate-----LIU Zong-hua (287)
- Investigation of food poisoning caused by Vibrio parahaemolyticus-----XIAO Bing, ZHANG Ze-chun (288)
- The Clinical analyze to 22 cases of difficulty tracheotomy-----QU Chen-hui, YANG Jing, GUO Yan, HE Xue-qin, YAN Peng, ZHAO Xu-Long (290)
- Analyses on women with children eugenics intervening measure in Inner Mongolia-----GUO Shu-yi, SU Li, ZHANG Xing-guang (292)
- A Research on Specific Documents Database Construction in Medical University-----CHENG Hong, LI Hong-jun (294)
- Investigates on rail passengers to awareness rate of prevention and control knowledge on influenza-----WANG Yan-ling, ZHU Li-ping, YUAN Zhe-ying (296)
- principle and application of Micro-Computed Tomography in orthodontics-----GUO Yan-fang, CHEN Yan (298)
- China's measles epidemic characteristics and coping strategies at the present Stage-----TANG Jin-fang, SHI Jian (301)
- Research Progress of Imaging technology to assess dental implantation of bone mass of the clinical application-----ZHANG Ji-dong, CAO Qing-tang (304)
- Matrix Metalloproteinases in Degenerative Disc Tissue Research and Discovery-----HONG Ze-ya, WANG Yong-dong (307)
- To explore the causes and treatment of neonatal diarrhea-----ZHANG Yan-ping, AN Xiu-mei (309)
- The precautions of cervical vertebra fracture dislocation and spinal cord trauma emergency-----CHEN Feng-rong, HE Yong-xiong (324)
- Early postoperative care of lumbar disc herniation-----WANG Shu-fang (340)

疗是减少危重病例发生的关键。医护人员要对疑似手足口病患者应多加观察,重视临床观察、护理,适当予以辅助检查,以尽早诊断,早期干预,减少并发症的发生,夏天发热疾病很多,如细菌性痢疾,尤其是中毒性痢疾也有高热,休克、抽搐表现等。病毒性脑炎,尤其是乙型脑炎也高热,抽搐等表现,应注意在

临床诊断治疗中加以鉴别。

参考文献

[1] 中华人民共和国卫生部.手足口病诊疗指南2008版[S].

[收稿日期:2013-12-20]

(毅力校)

手足口病并发病毒性心肌炎护理体会

郝云连, 贾志清

(内蒙古第四医院, 内蒙古 呼和浩特 010080)

摘要: 总结26例手足口并发心肌炎患儿的护理。根据患儿护理难点、要点密切观察。监测患儿生命体征、血糖、尿量、末梢循环等情况,以及心电图变化、心肌酶谱变化。严格控制输液量及速度,采取血管保护性护理措施,家长的健康教育配合精心护理,无一例死亡,均康复出院。

关键词: 手足口病; 病毒性心肌炎; 护理

中图分类号: R 743.51 **文献标识码:** B **文章编号:** 1673-9388(2014)05-封四-01

手足口病患儿并发心肌炎,通常无任何症状和体征,病情进展突然。患儿年龄小,护理难,问题多,现将我科2009年3月至2009年11月收治并发病毒性心肌炎重症患儿临床特点与护理观察要点报道如下。

1 临床资料

从2009年3月至2009年11月,我科手足口并发心肌炎患儿,男11例,女15例,年龄18月~5岁,经过2~37d系统的治疗和护理后,治愈出院,无一例复发及死亡。

2 护理

2.1 严密观察病情变化,准确记录出入量 密切监测生命体征,包括:全身反应情况、意识、瞳孔、对光反射、体温、心率、呼吸、血压、SP02、血糖、尿量、末梢循环情况。

2.2 吸氧 0.5~2升/s或面罩吸氧3~5升/s,(观察SP02值)重症给无创机械通气^[1],在机械通气过程中必须根据病情变化及时调整各种参数,以达到最佳效果,减少和防止可能发生的并发症。

2.3 持续心电监护 SP02监测,准确记录结果,观察心电图有无心率不齐,S-T段改变及病理性Q波等,听心音有无低钝,警惕心肌炎的暴发,1~2d抽血监测心肌酶谱,它可准确反映心肌损害程度,有无心率失常,及时处理,遵医嘱给予适当镇静剂^[2],使患儿安静,绝对卧床休息,治疗、护理应集中进行,避免不良刺激,以减少心肌耗氧量。

2.4 开通两道静脉通道 做好BD静脉留置针护理,及时观察穿刺部位,预防液体外渗、静脉炎等并发症,严格无菌操作,防止感染。

2.5 根据病情及医嘱合理安排输液顺序 输液速度,避免加重心脏负荷,预防肺水肿^[3]。准确记录出入

量,合理补液,维持水电解质酸碱平衡及时发现水电解质紊乱。保证抗炎、抗病毒、降颅压、营养支持等治疗顺利有效进行。

2.6 随时观察呼吸次数 频率、深度、呼吸音、保持呼吸道通畅,及时清除呼吸道分泌物,及时雾化吸入,必要时体疗、吸痰。

2.7 做好基础护理 包括口腔、皮肤护理。勤更衣,保证衣物、床单清洁柔软,无褶皱。

2.8 做好心理护理 根据患儿的性格及年龄特点,用温和的态度,爱护体贴患儿,取得患儿信任,消除患儿陌生感和恐惧感,保持情绪稳定,避免哭闹,配合治疗,并保证休息和睡眠,有利于早日康复。

3 体会

3.1 早期识别手足口并发病毒性心肌炎 尤其是<3岁患儿持续高热,精神萎靡、呕吐、易惊、肢体抖动、呼吸急促、面色苍白、发绀、出冷汗、心率快、血氧饱和度下降、心电图及心肌酶谱有改变、血压异常和意识障碍加重、高血糖、低氧血症、病程在5~7d,医护人员应高度重视,密切观察生命体征,每2~4h监测体温、呼吸、心率一次,绘制呼吸、心率监测图,及时发现病情变化,及时与医生联系,转PICU抢救。

3.2 及时抢救 抢救应及时,争分夺秒,严格把握呼吸机使用指针,尽早给予机械通气。

3.3 及时准确评估病情 为医生提供诊断依据。

3.4 做好基础护理 做好口腔、皮肤、进食、排泄和健教等基础护理,严格消毒隔离,防止交叉感染。

参考文献

[1] 祝益民.儿科重症监护与护理[M].北京:人民卫生出版社,2004,199-203.

[2] 郝惠杰,高秀丽.手足口病的护理[J].实用医学杂志,2008,25(2A):207.

[3] 高莉丽,徐敏,贾丽,等.手足口并发多器官功能衰竭[J].中华护理杂志,2009,44-8.

[收稿日期:2013-12-12]

(威威校)

第一作者简介: 郝云连,主管护师,大专,从事护理工作。