

临床研究

HIV合并HCV和/或HBV感染者的死亡原因分析 FREE

何纲, 丁佩佩

江门市中心医院, 广东江门529030

摘要:

何纲(1978-),男(汉族),湖南省邵阳市人,主治医师,主要从事感染病学研究。

关键词: 人免疫缺陷病毒 肝炎病毒 乙型 肝炎病毒 丙型 混合感染 艾滋病

Causes of death among HIV/AIDS patients coinfecting with HBV and/or HCV FREE

HE Gang, DING Pei pei

The Central Hospital of Jiangmen, Jiangmen 529030, China

Abstract:

ObjectiveTo study the causes of death among HIV/AIDS patients coinfecting with HCV and/or HBV, and analyse the impact of coinfection on the prognosis of HIV/ AIDS patients. MethodsThe main complications and causes of death among 36 HIV/ AIDS patients(including 26 HCV and/or HBV co infected patients)hospitalized in a hospital were analysed.ResultsAmong simple HIV infected patients , 50.00%(5/10) died of respiratory failure,30.00% (3/10) died of central nervous system diseases, among patients coinfecting with HCV and/or HBV,50%(13/26) died of respiratory failure, 23.08%(6/26) died of central nervous system diseases,there was no significant difference between two groups. No one died of liver function failure among simple HIV patients;6 patients coinfecting with HCV and/or HBV died of end stage liver disease ,which accounting for 23.08% of HCV and/or HBV coinfecting patients.ConclusionPulmonary infection and central nervous system diseases are the main causes of death in AIDS patients, and is the same causes of death in HIV/AIDS patients coinfecting with HCV and/or HBV.

Keywords: human immunodeficiency virus;hepatitis B virus hepatitis C virus coinfection;acquired immunodeficiency syndrome

收稿日期 2009-06-30 修回日期 2009-08-28 网络版发布日期 2010-05-30

DOI:

基金项目:

通讯作者: 何纲

作者简介: 何纲(1978-),男(汉族),湖南省邵阳市人,主治医师,主要从事感染病学研究。

作者Email: hgman9610@yahoo.com.cn

参考文献:

[1] Verucchi G,Calza L,Manfredi R ,et al.Human immunodeficiency virus and hepatitis C virus coinfection : epidemiology,natural history,therapeutic options and clinical management [J] .Infection,2004,32(1): 33-46.

[2] Brook M G, Gilson R , Wilkins E L.BHIVA Guidelines: coinfection with HIV and chronic hepatitis B virus [J] .HIV Med,2003,4 (Suppl 1) :42-51.

[3] 何云, 赵清霞, 任英杰, 等.128例经血感染HIV患者合并HCV和HBV感染状况 [J] .中国医学科学院学报, 2006, 28(5): 662-664.

[4] 王佑春, 许四宏, 李秀华, 等.静脉注射毒品人群中HIV、HBV和HCV感染的现况研究 [J] .中华流行病学杂志, 2006, 27(9): 777-779.

[5] 中华医学会感染病学分会艾滋病学组.艾滋病诊疗指南 [J] .中华传染病杂志, 2006,24 (2):133-144.

[6] 中华医学会肝病学会、中华医学会传染病与寄生虫病学分会.丙型肝炎防治指南 [J] .中华肝脏病杂志,2004,12(4):194-198.

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(811KB)
- ▶ [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

- ▶ 人免疫缺陷病毒
- ▶ 肝炎病毒
- ▶ 乙型
- ▶ 肝炎病毒
- ▶ 丙型
- ▶ 混合感染
- ▶ 艾滋病

本文作者相关文章

PubMed

- [7] 中华医学学会肝病学会,中华医学学会感染病学分会.慢性乙型肝炎防治指南[J].中国病原生物学杂志,2006,1(1):67-76.
- [8] Bica I,McGovern B,Dhar R,et al. Increasing mortality due to end stage liver disease in patients with human immunodeficiency virus infection [J]. Clin Infect Dis,2001,33(10):1795-1797.
- [9] Thio C L, Seaberg E C,Skolasky R Jr,et al.HIV 1, hepatitis B virus,and risk of liver related mortality in the Multicenter Cohort Study(MACS) [J].Lancet, 2002,360(9349): 1921-1926.
- [10] Salmon Ceron D, Lewden C, Morlat P,et al. Liver disease as a major cause of death among HIV infected patients: role of hepatitis C and B viruses and alcohol [J]. Hepatol, 2005,42(6): 799-805.
- [11] 张彤, 吴昊, 张可, 等.艾滋病患者死亡原因分析 [J].首都医科大学学报, 2002, 23(2):148-150.
- [12] 刘水腾, 陆普选,周亚红,等.20例艾滋病死亡原因分析 [J].实用预防医学, 2007, 14(1): 86-87.
- [13] Lessells R, Leen C. Management of hepatitis B in patients coinfectd with the human immunodeficiency virus [J]. Eur J Clin Microbiol Infect Dis, 2004,23(5): 366-374.

本刊中的类似文章

1. 郭皓宇, 刘洪波, 张成国.肺结核合并慢性乙型肝炎患者T淋巴细胞免疫应答研究 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 19-21
2. 郭婧婧¹, 徐丹², 王敏², 谢巍巍³, 刘文恩¹.尿液HIV 1抗体检测及其临床意义 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(1): 22-24
3. 聂青和, 张亚飞, 程勇前, 罗新栋, 杨洁, 杨艳红.HCV感染实验探讨人胎盘滋养层细胞分子生物性及侵袭力 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(2): 76-80
4. 张久聪,孙利,陈丽萍,聂青和.丙型肝炎中和抗体研究进展 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(3): 215-218
5. 黄燕, 谭德明, 彭敏源.慢性乙型肝炎患者抗病毒治疗前后外周血CD4+CD25+调节性T细胞的变化 FREE [J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(6): 380-383
6. 尹伟¹, 郑煜煌¹, 何艳¹, 王敏², 朱章萍³, 符政远⁴, 申红连⁵, 刘凤秀⁶, 王为德⁷, 郑力文⁸.湖南省HIV感染者合并HCV或TB感染分析 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(6): 384-388
7. 郑力文¹, 胡维新², 樊星¹, 张硕¹, 刘纯³.中国HIV感染者VPR序列变异对细胞周期和致凋亡作用的影响 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(5): 306-310
8. 周国强¹, 郑煜煌².抗逆转录病毒治疗与免疫重建炎性综合征 FREE[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(5): 368-372
9. 叶贤林¹, 刘晓红², 马兰¹, 张红¹, 李活¹, 曾劲峰¹.实时荧光PCR检测HBsAg阴性、抗HBc阳性献血者血液中HBV DNA研究[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(4): 241-244
10. 刘悦晖¹, 范学工¹, 丁静娟².132例乙型肝炎病毒感染者基本核心启动子变异分析[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(4): 245-247
11. 邹潇白, 贺健梅, 张国强, 李向忠, 彭瑾瑜, 陈曦.湖南省艾滋病患者抗病毒治疗后耐药性分析[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(5): 305-309
12. 郑煜煌¹, 周华英¹, 何艳¹, 邓晓军², 朱章萍², 符政远³, 申红连⁴, 王建国⁵, 王为德⁶, 文森⁷, 黎雪峰⁸, 郑力文¹.艾滋病7年高效抗逆转录病毒治疗的多中心前瞻性观察[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(5): 310-315
13. 向瑛¹, 范学工¹, 黄振宇², 李宁¹.慢性乙型肝炎患者树突状细胞分泌IL-12功能的初步研究[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(5): 316-319
14. 蒋孝华, 李小芬.慢性乙型肝炎患者HBV前C区及BCP区变异与血清细胞因子的关系[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(5): 320-323
15. 王小玲, 李晓波, 甄晓荣, 吴照, 付鸿, 刘建地, 张晓曙, 唐宇, 刘建峰, 高丽, 李慧.甘肃省不同乙型肝炎疫苗免疫状况人群HBsAg携带率分析[J]. 中国感染控制杂志, 2010,9(5): 324-326