

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

## 重症甲型H1N1流感38例临床分析

江浩, 金波, 赵伟

江浩、金波、赵伟, 东南大学附属南京第二医院老年病科, 210003

**摘要:** 目的 总结重症甲型H1N1流感患者的临床症状、实验室检查、影像学、治疗及转归, 提高对该病的认识。方法 回顾性分析2009年5月至2010年1月南京第二医院经甲型H1N1流感病毒核酸检测确诊的38例患者的临床资料。结果 男26例, 女12例, 平均年龄31岁。基础疾病者25例, 包括高血压9例, 脂肪肝6例, 哮喘4例, 糖尿病3例, 剖宫产2例, 慢性支气管炎1例。临床常见症状包括咳嗽、咳痰(100%), 发热36例(94.7%), 乏力肌肉酸痛8例(21.0%), 咽痛4例(10.5%), 咯血4例(10.5%)。实验室检查白细胞总数减低11例(29.5%), 淋巴细胞计数减低20例(52.6%), CD4+ T细胞计数减低20例(52.6%), CD8+T细胞计数减低17例(44.7%), CD4/CD8<1.4 20例(52.6%)。脱氢酶增高37例(97.4%), 白蛋白减低20例(52.6%), ALT和AST升高3例(7.9%)。38例患者肺部均有病变, 双肺磨玻璃样改变4例(10.5%), 实变33例(86.8%), 双中下肺散在实变20例(52.6%), 条索状阴影1例(2.6%)。所有患者均给予达菲抗病毒及抗生素治疗, 23例患者给予糖皮质激素治疗, 疗程≥3 d, 从发病到开始治疗的平均时间为6.5 d, 其中31例治疗有效, 总有效率为81.6%(31/38)。治疗有效者症状缓解时间为3.3 d, 胸部CT显示肺部病灶好转时间为5.5 d。结论 重症甲型H1N1流感多发生于有基础疾病的患者, 多伴有乳酸脱氢酶增高, 胸部CT表现以两肺多发性斑片状实变(中下肺)为主。

**关键词:** 流感病毒A型, H1N1亚型; 重症; 达菲

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读](#): [FullText](#)

文献标引: 江浩, 金波, 赵伟. 重症甲型H1N1流感38例临床分析[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(8): 2378-2380. [复制](#)

### 参考文献:

- [1] Novel Swine-Origin Influenza A(H1N1)Virus Investigation Team, Dawood FS, Jain S, et al. Emergence of a novel swine-origin influenza A(H1N1)virus in humans. *N Engl J Med*, 2009, 360: 2605-2615. [[PubMed](#)]
- [2] Kerr JR. Swine influenza. *J Clin Pathol*, 2009, 62: 577-578. [[PubMed](#)]
- [3] Rogelio PP, Daniela de la RZ, Mauricio H, et al. Pneumonia and Respiratory Failure from Swine-Origin Influenza A(H1N1) in Mexico. *N Engl J Med*, 2009, 361: 680-689. [[PubMed](#)]
- [4] 王清波, 赵伟. 南京地区甲型H1N1流感56例临床分析. *东南大学学报: 医学版*, 2009, 28: 464-466.
- [5] 罗宏, 范梦柏, 宋承平, 等. 新型甲型H1N1流感重症患者肺部影像学变化及临床特点. *中华结核和呼吸杂志*, 2010, 33: 415-418.
- [6] Janice KL, Meileen A, Denise JJ, et al. Severe 2009 H1N1 Influenza in Pregnant and Postpartum Women in California. *N Engl J Med*, 2009, 362: 27-35. [[PubMed](#)]
- [7] Giamarellos-Bourboulis EJ, Raftogiannis M, Antonopoulou A, et al. Effect of the novel influenza A(H1N1)virus in the human immune system. *PLoS One*, 2009, 4: e8393. [[PubMed](#)]
- [8] Prachi PA, Sandro C, Ella AK. Chest Radiographic and CT Findings in Novel Swine-Origin Influenza A(H1N1)Virus (S-OIV) Infection. *AJR*, 2009, 193: 1488-1493. [[PubMed](#)]
- [9] World Health Organization (WHO). WHO guidelines for pharmacological management of pandemic (H1N1) 2009 influenza and other influenza viruses. August 20, 2009. [http://www.who.int/csr/resources/publications/swineflu/h1n1\\_use\\_antivirals\\_20090820/en/](http://www.who.int/csr/resources/publications/swineflu/h1n1_use_antivirals_20090820/en/).
- [10] World Health Organization (WHO). Clinical management of human infection with pandemic (H1N1) 2009. November, 2009. [http://www.who.int/entity/csr/resources/publications/swineflu/clinical\\_management\\_h1n1.pdf](http://www.who.int/entity/csr/resources/publications/swineflu/clinical_management_h1n1.pdf).
- [11] Jain S, Kamimoto L, Bramley AM, et al. Hospitalized patients with 2009 H1N1 influenza in the United States, April-June 2009. *N Engl J Med*, 2009, 361: 1935-1944. [[PubMed](#)]
- [12] Patel M, Dennis A, Flutter C, et al. Pandemic (H1N1) 2009 influenza. *Br J Anaesth*, 2010, 104: 128-131. [[PubMed](#)]

### 期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

### 期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

### 作者中心



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

## 编委会

### 期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

小儿噬血细胞综合征并多脏器功能不全临床特征研究

郭予雄, 钟敏泉, 翟琼香, 孙跃玉, 何少茹, 刘双信. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2374-2377.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

重症甲型H1N1流感38例临床分析

江浩, 金波, 赵伟. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2378-2380.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

艾滋病相关淋巴瘤中浆细胞的变化与分析

苟继周, 王辉, 乐晓华, 张香梅. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2381-2383 .

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

皮层体感诱发电位联合经颅电刺激运动诱发电位在颈胸椎管内占位手术中的应用

许文强, 沈炳华, 倪淑芹, 谭江威, 杜伟, 刘建青, 吕世桥, 林生, 张剑锋. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2384-2386.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

关节镜下逆行击顶治疗塌陷型胫骨平台骨折

王平. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2387-2390.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

飞行员正向加速度耐力不良与彩色多普勒超声检测椎动脉发育异常的关系探讨

陈静, 孙莉, 杨金霞. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2391-2393 .

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

后外侧植骨融合与后路椎间植骨融合治疗腰椎退行性疾病的疗效评价

石洋, 常楚, 杨璐, 江再旺, 王国栋, 施伯瀚. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2394-2398.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

P-p38 MAPK在腰椎间盘退变组织中的表达和意义

原野, 赵静, 赵杰, 李永民, 王旭. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2399-2401 .

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

鹿瓜多肽治疗强直性脊柱炎临床观察

李羽, 殷振杰, 吕婷婷, 刘洁, 张岩. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2402-2403.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

大鼠青春期前期睾丸E型钙黏蛋白的表达变化

刘陶迪, 张信来, 罗奋华, 萨初拉, 于泊洋, 吴应积. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2404-2406 .

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

经皮肾镜取石术后应用氟比洛芬酯致术后持续出血

曾波, 姚鲲, 李俊, 王庭健, 王树声. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2407-2409 .

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

回肠代输尿管术治疗长段输尿管缺损一例报道并文献复习

陈晓鹏, 汤坚强, 李学松, 韩文科, 何志嵩, 周利群, 郝金瑞, 郭应禄. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(8):2410-2413.

摘要 [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

阴部乳房外Paget病一例报道并文献复习

湛海伦, 周祥福, 杨飞, 程勇谋, 王德娟, 司徒杰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(8):2414-2417 .

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

三种方法治疗瘢痕疙瘩疗效分析

李伏燕, 吴立兵, 刘刚 . . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(8):2418-2419 .

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

动脉吻合术后动态血流动力学变化的实验研究

隋亮, 杭钧彪, 周健, 王西樵, 宋菲菲, 陆树良, 张怡, 朱樱, 章剑锋. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(8):2420-2421.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

中药荆花胃康联合质子泵抑制剂三联疗法根除幽门螺杆菌感染的研究

崔梅花, 乙国兴, 牟方宏, 张鸿雁, 张欣焱, 傅怡, 岳林. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(8):2422-2424.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肝脏疾病合并胃食管反流病的临床特征分析

霍宏蕾, 周莉, 马军伟, 董培玲. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(8):2425-2428.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

国产替罗非班对急性ST段抬高性心肌梗死患者急诊介入术后冠状动脉血流和心肌灌注影响的研究

丁晓隽, 周旭晨, 朱皓, 李慧华 . . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(8):2429-2431.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[| 编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建设](#)

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部  
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备09112119号-7  
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676