



您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

## 类风湿关节炎患者非生物改善病情抗风湿药相关乙型肝炎病

戴涿, 莫颖倩, 郑东辉, 马剑达, 李艳华, 邹婵娟, 朱浪静, 张白玉

510120 广州, 中山大学孙逸仙纪念医院风湿免疫科

戴涿, Email: dailie2002@21cn.com

**摘要:**目的 探讨类风湿关节炎(RA)患者使用非生物改善病情抗风湿药(DMARDs)后出现乙型肝炎2006年3月至2012年7月在我科就诊的血清乙型肝炎表面抗原(HBsAg)阳性的RA患者非生物DMARDs平均随访(27±18)个月,其中7例(39%)在非生物DMARDs治疗4~38个月后发现HBV再激活(6例HBV肝炎活动,其中3例为黄疸性肝炎(1例死于急性肝衰竭,1例发展为失代偿期乙型肝炎肝硬化,1后肝炎好转)。(2)多元回归模型示合并慢性HBV感染的RA患者发生HBV再激活受使用来氟米特、激HBV再激活的风险增加约70%(调整的确系数:0.706)。(3)甲氨蝶呤(MTX)联用来氟米特治疗后率为80%,显著高于MTX联用其他非生物DMARDs患者(17%,P=0.035)。结论 RA患者在DMARDs治疗量。HBsAg阳性和(或)HBV-DNA阳性的RA患者应避免联合使用MTX和来氟米特。

**关键词:**关节炎, 类风湿; 抗风湿药; 肝炎, 乙型; HBV再激活; 肝脏安全性

**文献标引:**戴涿, 莫颖倩, 郑东辉, 马剑达, 李艳华, 邹婵娟, 朱浪静, 张白玉. 类风湿关节炎患者非激活的临床分析[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(24):8324-8327. 复制

### 参考文献:

[1] Thong BY, Koh ET, Chng HH, et al. Outcomes of chronic hepatitis B i with rheumatic diseases. Ann Acad Med Singapore, 2007, 36:100-105. :[PubMed]

[2] Mok MY, Ng WL, Yuen MF, et al. Safety of disease modifying anti-rhe arthritis patients with chronic viral hepatitis. Clin Exp Rheumatol, 2000

[3] Lan JL, Chen YM, Hsieh TY, et al. Kinetics of viral loads and risk in hepatitis B core antibody-positive rheumatoid arthritis patients und factor alpha therapy. Ann Rheum Dis, 2011, 70:1719-1725. :[PubMed]

[4] Hoofnagle JH. Reactivation of hepatitis B. Hepatology, 2009, 49:S15

[5] Looma R, Rowley A, Wesley R, et al. Systematic review: the effect o

期刊导读

7卷3期 2013年2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

[6] Lau GK, Yiu HH, Fong DY, et al. Early is superior to deferred preem hepatitis B patients undergoing chemotherapy. Gastroenterology, 2003, 125:

[7] Hsu C, Hsiung CA, Su IJ, et al. A revisit of prophylactic lamivudin hepatitis B reactivation in non-Hodgkin' s lymphoma: a randomized trial. [\[PubMed\]](#)

[8] Sevilla-Mantilla C, Ortega L, Agúndez JA, et al. Leflunomide-induce Dis, 2004, 36:82-84. : [\[PubMed\]](#)

[9] Cheng AL, Hsiung CA, Su IJ, et al. Lymphoma Committee of Taiwan Coog (TCOG). Steroid free chemotherapy decreases risk of hepatitis B virus (HB with lymphoma. Hepatology, 2003, 37:1320-1328. : [\[PubMed\]](#)

[10] Flowers MA, Heathcote J, Wanless IR, et al. Fulminant hepatitis as hepatitis B virus infection after discontinuation of low-dose methotrex Med, 1990, 112:381-382. : [\[PubMed\]](#)

[11] Ito S, Nakazono K, Murasawa A, et al. Development of fulminant hep type) after the discontinuation of low-dose methotrexate therapy in a rh patient. Arthritis Rheum, 2001, 44:339-342. : [\[PubMed\]](#)

[12] Tamori A, Koike T, Goto H, et al. Prospective study of reactivatio patients with rheumatoid arthritis who received immunosuppressive thera positive and HBsAg-negative cohorts. J Gastroenterol, 2011, 46:556-564. : [\[P](#)

[13] 中华医学会肝病学分会, 中华医学会感染病学分会. 慢性乙型肝炎防治杂志: 电子版, 2011, 3: 66-82.

## 短篇论著

[普罗布考对冠心病经皮冠状动脉介入术后患者P波离散度的影响](#)

孙晓红, 周长钰, 刘彤, 底翠霞, 张承宗. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8303-8305.

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

[延迟急诊经皮冠状动脉介入对急性ST段抬高心肌梗死预后的影响](#)

冯雁, 段宝民, 逯锦涛. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8306-8308.

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

[老年高血压病患者活性维生素D与尿微量白蛋白及慢性肾脏疾病的关系](#)

冯缨缨, 钟远, 金俊, 朱洁华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8309-8311.

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

[膀胱癌组织中KIAA0101的表达和临床意义](#)

刘明晖, 王长宏, 晋学飞, 孙然. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8312-8314.

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

NY-ESO-1和MAGE-A1蛋白在肺癌中的表达及临床意义

孙发政, 万国峰, 肖欣. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8315-8317.

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

乳腺癌中NDRG1蛋白表达及其临床病理意义

王立玮, 何杰, 王建华. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8318-8320.

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

强直性脊柱炎患者髋关节滑膜IgG4表达的研究

王月, 冯修高, 徐向进, 陈频, 林忆阳, 郑智勇, 付晓敏. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8321-8323.

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

类风湿关节炎患者非生物改善病情抗风湿药相关乙型肝炎病毒再激活的临床分析

戴冽, 莫颖倩, 郑东辉, 马剑达, 李艳华, 邹婵娟, 朱浪静, 张白玉. . 中华临床医师杂志  
2012;6(24):8324-8327.

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

外踝截骨入路联合可吸收螺钉治疗距骨矢状位骨折的临床体会

杨飞, 赵敏, 武永刚. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8328-8330.

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

不同剂量的舒芬太尼在老年患者全麻气管插管中对血流动力学的影响

尹加林, 张勇, 王晓亮, 严金燕, 徐磊, 鲍红光. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8331-8333.

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

成年女性性格对氯胺酮麻醉时精神症状的影响

余燕云, 王猛, 王群, 陆肖玮, 丁云. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8334-8336.

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

阿德福韦酯治疗慢性乙型肝炎HBeAg血清学转换与HBV特异性细胞免疫的关系

周玉麟, 王学才, 吴寅涛, 谈永飞, 赵彦平, 汤俊明, 潘建强, 杨志贤. . 中华临床医师杂志  
2012;6(24):8337-8339.

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

产钳术与胎头吸引器助产对女性盆底功能的近期影响

李海英, 石媛, 王忠民. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8340-8342.

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

肌内患者自控镇痛用于鼾症患者的有效性及安全性

何会珍, 魏智慧. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8343-8344.

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

卡介菌多糖核酸注射液预防放射性肺损伤临床研究

岳养军, 李韵笙, 魏世华, 朱向辉, 田种泽, 李莎. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8345-8347.

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

非吸烟肺腺癌中GPC5 mRNA的表达意义

伍达枢, 梁祥森, 廖绪强. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8348-8349.

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

顺行非扩髓肱骨全长髓内钉与锁定加压钢板治疗肱骨干骨折的疗效分析

孙永强, 曲巍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8350-8351.

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

中心静脉导管闭式引流在胸腔积液治疗中的应用

王新, 王雷. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8352-8354.

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

特发性室性早搏致心动过速性心肌病影响因素的研究

彭珍云, 向力群, 曾向辉, 张翼. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8355-8357.

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

血清GGT水平与GGT/ALT和AST/ALT比值联合分析对AFP阳性乙型肝炎与肝癌的鉴别诊断

杨建功, 何小峰, 黄兵, 张会爱. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8358-8359.

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

脐血干细胞移植对肝炎后肝硬化患者白细胞分类和计数的调节

赵娟. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8360-8361.

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