


[首页](#)
[最新一期](#)
[期刊动态](#)
[过刊浏览](#)
[医学视频](#)
[在线投稿](#)
[期刊检索](#)
[期刊订阅](#)
[合作科室](#)
[期刊导读](#)

8卷4期 2014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

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

[中文](#) [English](#)

蝉翼藤有机酸提取物抑制鸭体内乙型肝炎病毒复制及保肝作用的研究

张连涛, 梁贤栋, 周文亮, 任志强

476100 河南省商丘市第一人民医院分院(商丘市传染病医院)

张连涛, Email: 415684970@qq.com

摘要:目的 研究蝉翼藤有机酸类提取物(CYTYJS)对鸭乙型肝炎病毒(DHBV)复制的抑制作用与保肝作用。方法 选取DHBV DNA阳性的广西麻鸭,随机分成5组,分别为CYTYJS高、中、低剂量组,模型组和拉米夫定(LAM)组。于(T0)、用药7 d(T7)、14 d(T14)、21 d(T21)及停药后3 d(P3)分别采血,检测血清中DHBV DNA的拷贝数、谷丙转氨酶(ALT)和天门冬氨酸氨基转移酶(AST)的含量,实验结束时,取肝组织做病理学检查。结果 与模型组比较,低剂量组用药后血清DHBV DNA滴度显著降低($P<0.05$ 或 $P<0.01$),停药3 d后,CYTYJS各剂量组DHBV DNA滴度均处于低水平($P<0.05$)而阳性组则有明显回升现象;镜下观察各组肝脏组织切片,与模型组比较CYTYJS高、中、低剂量的病理改变有明显改善。结论 CYTYJS可能有一定的抗乙型肝炎病毒和保肝的作用。

关键词:蝉翼藤属;肝炎病毒,乙型,鸭;拉米夫定

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引:张连涛, 梁贤栋, 周文亮, 任志强. 蝉翼藤有机酸提取物抑制鸭体内乙型肝炎病毒复制及保肝作用研究. 中华临床医师杂志(电子版), 2013, 7(23):10766-10769. [复制](#)

参考文献:

- [1] 刘颖, 徐莹, 李芸, 等. 亚太地区慢性乙型肝炎治疗共识(2012最新版). 临床肝胆病杂志, 2012, 28(12): 661.
- [2] 林兴, 黄权芳, 张士军, 等. 山芝麻抗鸭体内乙肝病毒及保肝作用的实验研究. 华西药学杂志, 2012, 27(1): 134-137.
- [3] 聂红明, 董慧琳, 高月求, 等. 治疗慢性乙型肝炎的中药新药临床研究设计要点. 中药新药与临床药理, 2012, 23: 486-489.
- [4] 李丽, 李勇文, 唐爱存. 蝉翼藤氯仿提取物的抗炎和免疫增强作用. 中药药理与临床, 2012, 28(1): 105-108.
- [5] 李勇文, 李丽. 蝉翼藤对大鼠免疫功能的调节作用(英文). 中国组织工程研究与临床康复, 2012, 16(28): 10582.
- [6] 黄权芳, 韦刚, 林兴, 等. 山芝麻对鸭乙型肝炎动物模型体内血清超氧化物歧化酶等3项指标的影响. 中国医药, 2011, 22: 2683-2684.

[7] 黄权芳, 杨辉, 韦刚, 林兴, 等. 山芝麻抗鸭乙型肝炎病毒1作用. 中国实验方剂学杂志 181.

[8] 潘琪, 王玲, 王俊俊, 等. 拉米夫定与原儿茶酸药物组合体内抗鸭乙肝病毒. 中华中医 2500-2504.

[9] Reaiche-Miller G, Thorpe M, Jilbert A, et al. Duck hepatitis B virus covalen DNA appears to survive hepatocyte mitosis in the growing liver. Virology, 2013, 446:

[10] Diang X, Ma L, Ren H, et al. Association between serum platelet-derived gro degree of liver damage, fibrosis and hepatitis B e antigen (HBeAg) status in CHB pat Gastroenterology, 2012, 59: 2357-2360

[11] Zheng R, Chen J, Zhuang Q, et al. Clinical and virological characteristics B patients with hepatic steatosis. Int J Med Sci, 2013, 10: 641-646.

[12] Ying R, Yang Z, Fan H, et al. Differential liver histopathological features infection patients with normal and mildly elevated serum ALT. Zhonghua Gan Zang Bing 585-588.

基础论著

龙胆苦甙对减轻乳鼠心肌缺血再灌注损伤的细胞研究

陈浩, 乔慧莲, 张磊, 肖丹, 陈赵云, 易定华. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(23):10731-10735.

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

小鼠动脉粥样硬化过程中血管壁的连接蛋白表达

杜一鹏, 曾昭华, 苏子焯, 刘宝骅, 梁丽英. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(23):10736-10741.

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

α -硫辛酸对2型糖尿病大鼠肝脏脂质沉积的改善作用

史治宙, 郭中秋, 谭娅琴, 万新红, 武革, 陈晓兵, 黄继平, 陈玉华. .中华临床医师杂志 2013;7(23):10742-10745.

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

血管生成素样蛋白2对糖尿病肾病足细胞损伤的影响及雷公藤甲素干预研究

王艳, 李柯桢, 胡明明, 栾健. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(23):10746-10751.

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

筋骨草总黄酮治疗系膜增生性肾小球肾炎大鼠肾组织NF- κ B变化的实验研究

彭卫华, 南丽红, 赖文芳, 贾铷, 吴符火, 徐曾涛. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(23):10752-10757.

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

抗原葡萄球菌肠毒素B诱导大鼠肾细胞移植免疫耐受形成过程中对CD4+CD25+ T细胞的影响

周力, 张川. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(23):10758-10761.

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

曲古抑菌素A增强细胞因子诱导的杀伤细胞对胰腺癌细胞株杀伤效果的体外研究

胡鹏, 张雷达. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(23):10762-10765.

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

[蝉翼藤有机酸提取物抑制鸭体内乙型肝炎病毒复制及保肝作用的研究](#)

张连涛, 梁贤栋, 周文亮, 任志强. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):10766-10769.

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

[PPAR- \$\gamma\$ 激动剂15d-PGJ2对兔耳增生性瘢痕的影响](#)

潘姝, 赵孝开, 谢有富, 方力, 戴丽冰. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):10770-10774.

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

[人子宫旁韧带成纤维细胞力作用下氧化损伤的实验研究](#)

洪莎莎, 丁文娟, 吴德斌, 闵洁, 方桂, 张晓红, 胡鸣, 杨青, 赵杨, 洪莉. .中华临床
2013;7(23):10775-10779.

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

[Akt抑制剂IV对瑞芬太尼痛觉过敏的预防和治疗作用](#)

隽立芹, 马正良, 顾小萍. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):10780-10783.

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

[个体化导航模板辅助儿童腰椎椎弓根螺钉置钉准确性实验研究](#)

王星, 张少杰, 史君, 刘红纬, 李志军, 张元智, 马世峰, 张志峰. .中华临床医师杂志
2013;7(23):10784-10787.

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

[雄激素受体在前列腺癌干/祖细胞和非干/祖细胞的不同作用](#)

马志方, 许召良, 王东文, 岳亮, 土锐, 郝斌. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):10788-10792.

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

[二甲双胍联合吉西他滨对人胰腺癌细胞株CFPAC-1生长的影响](#)

贺志龙, 许春芳. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):10793-10797.

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

[甘草提取物\(GC-3\)体外诱导HeLa细胞凋亡及机制研究](#)

商潇云, 李鑫, 于波, 张素霜, 杨秀静, 李彦坤, 曲欣, 蔡朋朋, 李洪源. .中华临床医
2013;7(23):10798-10801.

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

[维生素D对糖皮质激素免疫抑制模型小鼠免疫功能的影响](#)

宋淑军, 刘俊丽, 徐冰心, 王晓菲, 王宗焯, 谭小青, 司少艳. .中华临床医师杂志: 电子
2013;7(23):10802-10805.

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

[甲基纤维素-结晶紫空斑法在呼吸道合胞病毒检测中的应用](#)

王金华, 陈爱欢. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(23):10806-10808.

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

