



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



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

慢性丙型肝炎肝组织学改变与肝脏瘦素表达的关系

秦红波, 沈冰, 兰孟东, 陈志浩, 易俊卿, 贾卫东, 张玲

510060 广州市第八人民医院肝病科(秦红波、张玲), 病理科(陈志浩、易俊卿), 科教科(贾卫东);首都医科大学附属北京地坛医院(沈冰、兰孟东)

秦红波, Email:qinhb123@126.com

广东省科技计划项目专项基金(2006B36005025)

摘要: 目的 研究慢性丙型肝炎(CHC)肝组织学改变与肝脏瘦素表达的关系。方法 未经治疗的53例成年CHC患者分为肝脏瘦素阳性组和阴性组27例, 以单纯非酒精性脂肪性肝病(NAFLD)15例作为对照组, 比较各组肝脏瘦素阳性率、肝脏炎症分级、纤维化分期和肝脂肪变分级有无差异。结果 CHC组脂肪变分级程度轻于NAFLD组($\chi^2=13.20, P<0.05$), 但两组分别在脂肪变1级和2级的肝脏瘦素阳性率差异有统计学意义($\chi^2=2.57, 0.04, P>0.05$);两组在轻度炎症和轻度纤维化的瘦素表达阳性率差异有统计学意义, CHC组肝脏瘦素阳性率低组($\chi^2=4.54, 6.86, P<0.05$)。两组CHC的肝脏瘦素阳性率在不同肝脏炎症分级、纤维化分期和是否发生肝脂肪变差异无统计学意义($\chi^2=0.106, 0.846, 0.000, P>0.05$), CHC的肝脏瘦素阳性率与肝脏炎症分级、纤维化分期、脂肪变分级和血清HCV RNA水平无相关性($P>0.05$)。结论 CHC发生肝脂肪变、肝脏炎症和纤维化程度均与肝脏瘦素表达无明显相关。

关键词: 肝炎, 丙型, 慢性; 脂肪肝; 瘦素; 活组织检查

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

文献标引: 秦红波, 沈冰, 兰孟东, 陈志浩, 易俊卿, 贾卫东, 张玲. 慢性丙型肝炎肝组织学改变与肝脏瘦素表达的关系[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(15): 4358-4361.

[复制](#)

参考文献:

[1] Zelber-Sagi S, Ratziu V, Zvibel I, et al. The association between adipocytokines and biomarkers of nonalcoholic fatty liver disease-induced liver injury: a study in the general population. *Eur J Gastroenterol Hepatol*, 2012, 24:262-269. :[PubMed]

[2] 周贤会, 郭开军. 非酒精性脂肪肝患者血清瘦素和胰岛素抵抗水平的研究. *检验医学与临床*, 2009, 6: 1164-1164.

[3] 中华医学会肝病学会, 中华医学会传染病与寄生虫病学会. 丙型肝炎防治指南. *中华传染病杂志*, 2009, 27: 131-136.

[4] 中华医学会肝病学会脂肪肝和酒精性肝病学组. 非酒精性脂肪性肝病诊疗指南(2010年修订版). *中华传染病杂志*, 2010, 18: 163-166.

[5] 中华医学会传染病与寄生虫病学会, 肝病学会联合修订. 病毒性肝炎防治方案. *中华传染病杂志*, 2000, 8:324-329.

[6] Ouakaa-Kchaou A, Gargouri D, Kochlef A, et al. Steatosis in chronic hepatitis C: prevalence and predictive factors. *Tunis Med*, 2011, 89:830-836. :[PubMed]

[7] Nemesósnzky E. Clinical correlations of chronic hepatitis C, diabetes mellitus and steatohepatitis. *Orv Hetil*, 2011, 152:882-886. :[PubMed]

[8] Bugianesi E, Salamone F, Negro F. The interaction of metabolic factors with HCV infection: does it matter? *J Hepatol*, 2012, 56:S56-65. :[\[PubMed\]](#)

[9] Negro F, Sanyal AJ. Hepatitis C virus, steatosis and lipid abnormalities: clinical and pathogenetic data. *Liver Int*, 2009, 29:26-37. :[\[PubMed\]](#)

[10] Chu CJ, Lee SD, Hung TH, et al. Insulin resistance is a major determinant of sustained virologic response in genotype 1 chronic hepatitis C patients receiving peginterferon alpha-2b plus ribavirin. *Aliment Pharmacol Ther*, 2009, 29:46-54. :[\[PubMed\]](#)

[11] 周光德, 赵雨来, 赵景民, 等. 脂肪肝变性促进慢性丙型肝炎病程进展的研究[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6: 1470-1472.

[12] Kukla M, Mazur W, Buldak RJ, et al. Potential role of leptin, adiponectin and the novel adipokines visfatin, chemerin and vaspin in chronic hepatitis. *Mol Med*, 2011, 17:1397-1410. :[\[PubMed\]](#)

[13] 莫娟, 吴静, 欧阳俊, 等. 肥胖儿童血浆瘦素水平及其与糖脂代谢的关系[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5: 1037-1041.

[14] Wang J, Leclercq I, Brymora JM, et al. Kupffer cells mediate leptin-induced liver fibrosis. *Gastroenterology*, 2009, 137:713-723. :[\[PubMed\]](#)

[15] 段晓燕, 范建高. 欧洲肝病学会NAFLD专家共识. *肝脏*, 2010, 15:451-456.

[16] Zhou YJ, Li YY, Nie YQ, et al. Influence of polygenetic polymorphisms on the susceptibility to alcoholic fatty liver disease of Chinese people. *J Gastroenterol Hepatol*, 2010, 25:772-777. :[\[PubMed\]](#)

论 著

肾脏肿瘤穿刺活检病理分型与组织学分级诊断准确性分析

吴翔, 李涛, 高祥勋, 李学松. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(15):4185-4189.

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

肾透明细胞癌和肾嫌色细胞癌差异性表达CD256/CD257及其潜在意义

徐海燕, 何小舟, 徐仁方, 曹贇杰, 徐春燕, 刘青, 施倩倩, 赵伟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(15):4190-4194.

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

老年人24 h动态血压特征分析

杨丽睿, 张慧敏, 黄建凤, 吴海英, 马文君, 惠汝太, 郑德裕. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(15):4195-4198.

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

计算颈动脉内中膜厚度标准差和变异系数评估原发性高血压患者早期动脉粥样硬化

张银, 程新耀, 王艾丽, 周琳婧. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(15):4199-4202.

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

骨保护素基因rs2073617T/C、rs2073618G/C多态性在东南沿海地区汉族人群中分布及与急性冠状动脉综合征相关性研究

罗助荣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(15):4203-4206.

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

PI3K-Akt信号通路在胰岛素生长因子-1诱导平滑肌细胞中的作用

郟鹏, 黄建, 赖轶权, 尤文俊. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(15):4207-4210.

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

小肠黏膜下层复合骨髓间充质干细胞体内形成心肌的实验研究

何艳中, 郑景浩. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4211-4215.

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

[经皮冠状动脉介入治疗早期增加氯吡格雷剂量对主要不良心血管事件的影响](#)

史文冰, 王贵勤, 郑效坤, 王颖, 陈玉玲. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4216-4219.

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

[经皮腔内血管成形术治疗糖尿病患者膝下动脉病变](#)

谭正力, 田然, 郁正亚. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4220-4224.

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

[2型糖尿病患者非酒精性脂肪肝与尿白蛋白排泄率的关系](#)

张育仁, 吴静, 李春燕. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4225-4228.

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

[骨钙素与2型糖尿病发病关系的实验研究](#)

陈文璞, 高瑞, 黄晓君, 黄贵心, 刘付贞, 彭林平. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4229-4233.

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

[中国维吾尔族、汉族、哈萨克族成人不同腰围切点代谢综合征患病率的研究](#)

赵凤丛, 张冬辉, 田晓琴, 赵力敏, 葛家璞. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4234-4237.

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

[阿尔茨海默病和血管性痴呆患者的代谢综合征和对氧磷酶-2基因311多态性研究](#)

沐楠, 徐世超, 饶冬萍, 陈建平, 马崔, 潘集阳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4238-4242.

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

[腺苷对海马神经元内钙离子振荡的作用研究](#)

王媛, 周晓生, 葛汝丽, 康慧聪, 陈金波. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4243-4247.

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

[鞍区病变经蝶手术中鞍底生理重建和鼻咽通气道的应用](#)

许志勤, 苏长保, 赵德浩. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4248-4252.

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

[声辐射力脉冲成像定量评价非酒精性脂肪性肝病与病理对照研究](#)

张大鹏, 陈敏, 王瑞芳, 刘阳, 董晓宇, 李志艳, 周光德. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4253-4257.

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

[中药灵猫方的抗肝纤维化作用及其机制](#)

曾震军, 李曼, 孙兴华, 朱晓骏, 高月求. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4258-4262.

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

[粒细胞集落刺激因子治疗失代偿期肝硬化的机制及疗效研究](#)

邢同京, 徐洪涛, 咸建春, 沈美龙, 李浩, 叶军, 张立新. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4263-4267.

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

[腹腔镜与开腹胰体尾切除术对机体应激反应的影响](#)

吕少诚, 史宪杰, 王宏光, 纪文斌, 万涛, 徐明月, 张雯雯, 刘同友. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4268-4271.

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

[Mina53在人胰腺癌中的表达及其临床意义](#)

艾明华, 董卫国, 谭小平, 张庆, 艾彪. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4272-4275.

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

Hsa-miR-145对人三阴性乳腺癌细胞侵袭和迁移的影响

赵晓艾, 胡金华, 赵新汉. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4276-4279.

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

错配修复蛋白hMLH1、hMSH2在大肠息肉和散发性大肠癌中的表达差异

项芳芳, 毛高平. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4280-4284.

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

187例II期结肠直肠癌预后危险因素的相关研究及辅助化疗的疗效观察

张冰, 李志霞, 张树荣, 关山, 张开通, 王宇. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4285-4289.

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

进展期胃癌新辅助化疗前后IL-6、IL-10的变化及其临床意义

王长明, 许超, 卫子然, 蔡清萍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4290-4294.

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

丙酮酸乙酯对严重联合免疫缺陷小鼠原位移植胃癌转移的抑制作用

杨宇宸, 张靖, 朱金水, 周洲, 陈维雄. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4295-4299.

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

参麦及顺铂对人胃癌SGC-7901细胞生长的协同抑制作用

赵玉琴, 陈剑群. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4300-4304.

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

诱导化疗在局部中晚期口腔鳞癌序贯治疗中功能保留作用的研究

黄海燕, 杨蕾, 李秋梨, 林少建, 杨安奎, 张詮, 郭朱明. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4305-4309.

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

广东省前列腺癌诊疗情况与预后分析

董培, 刘卓炜, 李永红, 尧凯, 韩辉, 秦自科, 周芳坚. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4310-4314.

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

干眼病危险因素的病例对照研究

杨万举, 杨燕宁, 邢怡桥, 袁静, 肖璇, 曹瑾, 满子惠, 饶卓群. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4315-4321.

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

视锥视杆细胞同源盒基因的慢病毒载体的构建

李伟, 高玲, 卢光琇, 刘刚, 王建, 周民稳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4322-4327.

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

母体血清miR-125b-2直接检测应用于无创产前诊断的相关研究

李艳丽, 柳芳, 梁红艳, 姜晓峰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4328-4331.

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

血管内皮祖细胞介导的急性肺损伤的保护机制的研究

姚圣, 胡若愚, 董国华, 许飏, 景华. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4332-4335.

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

血清降钙素原、C-反应蛋白及白细胞介素6在重症肺炎患者中的临床应用

陈炎堂, 赵英萍, 杜云波, 张爽. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4336-4340.

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

多耐药鲍曼不动杆菌耐药性分析和部分耐药基因检测

张玲玲, 胡俊锋, 李峰, 张永. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4341-4344.

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

经皮椎弓根固定结合Quadrant系统下经椎间孔腰椎椎体间融合技术微创治疗腰椎退行性疾病的初步研究

陈宣煌, 林海滨, 吴献伟, 李荣议, 郑祖高, 占鲤生. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4345-4348.

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

获得性血友病A合并静脉血栓形成一例并文献复习

陶红, 欧阳建, 周荣富, 邵晓雁, 李萍, 徐勇, 陈兵, 张启国, 杨永公. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4349-4352.

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

脓毒症小鼠CD4+CD25+Foxp3+ T细胞变化及其意义

万健, 单怡, 张冬青, 邓星奇, 单红卫, 李文放, 林兆奋. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4353-4357.

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

慢性丙型肝炎肝组织学改变与肝脏瘦素表达的关系

秦红波, 沈冰, 兰孟东, 陈志浩, 易俊卿, 贾卫东, 张玲. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4358-4361.

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

大鼠降钙素基因相关肽重组腺病毒的构建与鉴定

黄泰源, 薛涛, 张光武. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4362-4366.

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

太仓市1727例体重指数正常女性跟骨超声骨密度测量分析

贾彤, 陈郁钢, 杨瑞兰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4367-4370.

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

凝血功能分析的系统差异性对临床决策的影响探讨

王海, 王成彬, 齐晓伟, 李健. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4371-4374.

[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