



您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

高病毒载量慢性丙型肝炎快速病毒学应答的预测因素分析

许镇, 张晓红, 赵志新, 林潮双, 蔡庆贤, 谢冬英, 高志良

510630 广州, 中山大学附属第三医院感染性疾病科

张晓红, Email:zhangxhope@yahoo.com.cn

摘要: 目的 探讨高病毒载量慢性丙型肝炎抗病毒治疗的快速病毒学应答(RVR)预测因素。方法 对 55例高病毒载量(拷贝/ml)慢性丙型肝炎使用聚乙二醇干扰素 α 2a 联合利巴韦林进行抗病毒治疗者进行前瞻性研究, 聚乙二醇干扰素 $180 \mu\text{g}/\text{次}$, 皮下注射, 每周1次, 利巴韦林 $900\sim 1200 \text{mg}/\text{d}$ 口服, 于治疗前及治疗第4周检测HCV RNA定量, 4周血RVR。采用Logistic多元回归分析RVR的影响因素, 并比较治疗前不同病毒载量患者RVR的比例。结果 RVR与基线病毒载量呈负相关($P=1.292$)。基线HCV RNA $\geq 1 \times 10^5$ 拷贝/ml且 $< 1 \times 10^7$ 拷贝/ml者快速应答率为86.49%(32/37), 基线HCV RNA $\geq 1 \times 10^7$ 拷贝/ml者快速应答率为61.11%(11/18), 两组比较有统计学差异($\chi^2=4.571, P=0.043$)。结论 基线HCV RNA水平可作为高病毒载量慢性丙型肝炎患者联合利巴韦林治疗过程中RVR的预测因素, 治疗前HCV RNA $< 1 \times 10^7$ 拷贝/ml者疗效较好。

关键词: 肝炎, 丙型, 慢性; 干扰素 α -2a; 利巴韦林; 预测因素

[评论](#) [收藏](#) [全部](#)

文献标引: 许镇, 张晓红, 赵志新, 林潮双, 蔡庆贤, 谢冬英, 高志良. 高病毒载量慢性丙型肝炎快速病毒学应答的预测因素分析. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(18): 5327-5330.

中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(18): 5327-5330. [复制](#)

参考文献:

- [1] 施光峰. 提高难治性丙型肝炎疗效的治疗策略. 中国实用内科杂志, 2007, 27: 833-835.
- [2] 李坤, 王丽慧, 叶俊, 等. 丙型肝炎病毒负荷和基因型与干扰素治疗应答关系的研究. 中国实用内科杂志, 2007, 27: 732-734.
- [3] Yu JW, Wang GQ, Sun LJ, et al. Predictive value of rapid virological response on sustained virological response in HCV patients treated with pegylated interferon and ribavirin. J Gastroenterol Hepatol, 2007, 22: 832-836. [\[PubMed\]](#)
- [4] Martinot Peignoux M, Maylin S, Moucari R, et al. Virological response at 4 week of hepatitis C treatment with pegylated interferon and ribavirin. Antivir Ther, 2009, 14: 103-108.
- [5] 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. 中华传染病杂志, 2006, 22: 131-136.
- [6] 史冬梅, 金根娣, 张青, 等. 聚乙二醇干扰素 α 2a 联合利巴韦林治疗基因1型慢性丙型肝炎的预测及影响因素. 内科理论与实践, 2009, 4: 480-484.
- [7] Di Bisceglie AM, Ghalib RH, Hamzeh FM, et al. Early virologic response after peginterferon plus ribavirin or peginterferon alpha 2b plus ribavirin treatment in patients with hepatitis C. J Viral Hepat, 2007, 14: 721-729. [\[PubMed\]](#)

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

[8] 石国梁, 江河清. 慢性丙肝患者血清ALT水平、HCV RNA定量对干扰素疗效的影响. 实用诊断
20: 187-188.

[9] Durante Mangoni E, Zampino R, Portella G, et al. Correlates and prognostic value of
phase hepatitis C virus RNA kinetics during treatment. Clin Infect Dis, 2009, 49:498-505.

[10] Hsu CS, Liu CH, Liu CJ, et al. Factors affecting early viral load decline of hepatitis C
patients receiving pegylated interferon plus ribavirin therapy. Antivir Ther. 2009;14(12):1253-1258.
[PubMed]

[11] Bressler BL, Guindi M, Tomlinson G, et al. High body mass index is an independent predictor of
nonresponse to antiviral treatment in chronic hepatitis C. Hepatology, 2003, 38:639-644.

论 著

大小通道经皮肾镜取石术治疗肾小结石疗效的比较

司徒杰, 纳宁, 胡成, 高新. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5259-5262.

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

高通量血液透析对维持性血液透析患者钙磷代谢的长期影响

邓英辉, 林娜, 王君梅, 贾强. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5263-5266.

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

血液灌流治疗对维持性血液透析患者周围神经病变的影响及机制探讨

张晓东, 李辉, 李瑛, 宋洁, 张建荣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5267-5270.

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

螺内酯对终末期肾功能衰竭血液透析患者左心室射血分数和质量的影响

梁衍舜. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5271-5275.

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

IgA肾病中转转化生长因子 β 1和Smad7蛋白的表达及其与临床病理特征的相关性分析

卫建平, 高丽芳, 王晨, 张晓琴, 姚舒蕾. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5276-5281.

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

硬膜外麻醉下膝关节置换术老年患者右美托咪啶与异丙酚镇静效果的比较

黄辉, 刘陕岭, 王世端, 孙健, 张田田, 夏长所. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5282-5285.

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

喉罩在小儿先天性心脏病介入治疗麻醉中的应用

王晓亮, 赵倩, 徐丽, 尹加林, 史宏伟, 鲍红光. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5286-5289.

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

腹腔镜D3淋巴结清扫联合保留盆腔自主神经直肠癌根治术对男性生活质量影响的研究

贺孝文, 陶峰, 单水阳, 周秋利. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(18):5290-5293.

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

细胞角蛋白20、基质金属蛋白酶-7诊断结直肠癌淋巴结微转移的临床意义

孙帅, 王锡山. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5294-5298.

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

趋化因子受体4和6在慢性浅表性胃炎、癌前病变及胃癌中的表达及意义

何甜, 唐慧, 杨慧, 郭强. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5299-5304.

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

呼肠孤病毒对乳腺癌细胞的治疗作用

朱敬之, 吴志勇. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5305-5309.

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

膜联蛋白A2在人乳腺癌组织中的差异表达及意义

幸天勇, 侯令密, 汪建国, 赵小波, 高砚春, 邓世山. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5310-5313.

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

乳腺癌组织中表皮生长因子受体的表达与c-erbB-2、p53的相关性及其临床意义

姜楠, 颜承平, 杨国山, 刘晋红, 张宗明. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5314-5318.

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

脓毒症患者单个核细胞Toll样受体4表达与内毒素耐受的关系

滕国杰, 聂秀红. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5319-5322.

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

广东人类禽流感H5N1亚型血凝素和神经氨酸酶基因同源性分析

钟静, 李海涛, 黄平. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5323-5326.

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

高病毒载量慢性丙型肝炎快速病毒学应答的预测因素分析

许镇, 张晓红, 赵志新, 林潮双, 蔡庆贤, 谢冬英, 高志良. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5327-5330.

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

糖尿病早期肾病患者血管内皮功能的超声研究

郝宝顺, 张辉, 刘雪莲, 刘金来, 陈璘. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5331-5335.

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

颈动脉粥样硬化高危患者应用纤维膳食干预效果的研究

廖伟光, 欧玉英, 梁爱荣, 李锦萍, 廖淑莲, 梁锡权. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5336-5340.

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

原发性高血压患者高敏C-反应蛋白及尿微量白蛋白/尿肌酐比值的相关性

潘国忠, 赵彦叶, 范煜东, 许慧, 王春玲, 吴迪, 刘鹏. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5341-5345.

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

冠心病合并糖尿病患者外周血内皮前体细胞的研究

李晓燕, 康玲, 韩淑芳, 高玉琪, 张华丽, 耿雪. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5346-5349.

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

淮安市市区成人体脂百分比与BMI关系初探

沈阳, 詹晓晴. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5350-5354.

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

增强绿色荧光蛋白标记腺病毒、腺相关病毒体内转染新西兰兔软骨细胞效果比较

李连华, 翁习生, 杨新宇, 吴志宏, 翟吉良. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5355-5359.

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

腹泻儿童沙门菌的耐药性研究及肠毒素基因与临床关系分析

陈庆法, 陈强, 余晓君, 周红平, 柯江维, 朱春晖, 段荣. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5360-5365.

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

健康成人错误相关负电位的特征及神经发生源实验研究

陈兴时, 徐一峰, 唐云翔, 王勇, 王继军, 张明岛, 楼翡璿, 梁建华, 陈冲, 殷光中, 张载福.
电子版

2011;5(18):5366-5370.

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

倍他司汀联合多奈哌齐对遗忘型轻度认知功能损害的疗效观察

庄志清, 吴晓燕, 陈正东, 鞠贵平, 叶兴荣, 朱军, 陈小华, 顾卫霞. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5371-5374.

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

重复经颅磁刺激对脑损伤后意识障碍患者脑血流速度及神经电生理的影响

谢瑛, 何院娟, 陈滢, 蒋燕, 胡玥. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(18):5375-5379.

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

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

© 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0

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676