


[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](#)
[注册](#)
[登录](#)

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

[中文](#) [English](#)

三种国产抗-HCV酶联免疫诊断试剂检测结果与电化学发光法比较

吴军, 蒋理, 谢而付, 张巧娣, 倪芳

213200 江苏省, 金坛市人民医院检验科(吴军); 南京医科大学第一附属医院检验学部(蒋理、谢而付、张巧娣)

蒋理, Email: joy232295@sohu.com

国家自然科学基金(81101322); 江苏省实验诊断学重点实验室基金(XK201114)

摘要:目的 探讨A、B和C三种不同国产酶联免疫吸附试验(ELISA)试剂检测丙型肝炎病毒抗体(抗-HCV)并将检测结果与电化学发光法检测结果进行比较。方法 随机挑选临床检测样本94例。所有样本再用电化学发光法试剂盒进行检测。ELISA试剂都使用各自的试剂盒S/CO值进行阴阳性判断, 电化学发光法试剂盒COI作为判断标准, 结果>1为检测有反应性。结果 A、B、C和电化学发光检测的阳性率分别为84.42%(33/94)、25.53%(24/94)和39.36%(37/94), A试剂显著高于电化学发光法, 而C试剂显著低于电化学发光法。结论 3种国产试剂对阴性和阳性标本与Roche电化学发光法检测符合率很高, 弱阳性标本符合率则较差。结论 3种国产试剂对阴性和阳性标本与Roche电化学发光法检测符合率很高, 弱阳性标本符合率则较差。结论 3种国产试剂对阴性和阳性标本与Roche电化学发光法检测符合率很高, 弱阳性标本符合率则较差。

关键词: 肝炎抗体, 丙型; 酶联免疫吸附测定; 化学发光测定法

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引: 吴军, 蒋理, 谢而付, 张巧娣, 倪芳. 三种国产抗-HCV酶联免疫诊断试剂检测结果与电化学发光法比较. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(20): 9056-9058. [复制](#)

参考文献:

[1] Diepolder HM. New insights into the immunopathogenesis of chronic hepatitis C. *Gastroenterology*, 2009, 136: 103-109.

[2] Lauer GM, Walker BD. Hepatitis C virus infection. *N Engl J Med*, 2001, 345: 413-421.

[3] Chevaliez S, Pawlotsky JM. Diagnosis and management of chronic viral hepatitis C. *Best Pract Res Clin Gastroenterol*, 2008, 22: 1031-1048.

[4] Kesli R, Ozdemir M, Kurtoglu MG, et al. Evaluation and comparison of three different methods used in the diagnosis of hepatitis C infections in Turkey. *J Int Med Res*, 2010, 38: 1031-1048.

[5] Dufour DR, Talastas M, Fernandez MD, et al. Chemiluminescence assay improves hepatitis C antibody detection. *Clin Chem*, 2003, 49: 940-944.

期刊导读

7卷22期 2013年11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] 张旋, 裴元元, 宋世军, 等. 4种国产丙型肝炎病毒抗体酶联免疫诊断试剂的检测结果分析. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 9: 2869-2870.

[7] 丁海明, 周华友, 潘婉仪. 电化学发光法检测HCV抗体可靠性分析. 中国输血杂志, 2011, 24(12): 1869-1871.

临床论著

Gastrokine 2在胃癌中的表达及临床意义

王峰, 时林森, 汪灏, 王萌, 冯敏, 管文贤. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9037-9041.

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

肝移植患者外周血CD39+和CD73+调节性T细胞的表型特点分析

寇建涛, 韩东冬, 李平, 朱继巧, 贺强, 樊华. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9042-9046.

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

HIV/TB患者抗结核治疗强化期发生肝损伤的危险因素

邹俊, 刘燕芬, 吴念宁, 欧汝志, 秦英梅, 谢志满, 陆宁. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9047-9049.

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

吉兰-巴雷综合征脑脊液胱氨酸蛋白酶抑制剂C及常规指标检测的临床价值

王家骊, 王廷杰, 孙良丽, 舒仁明. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9050-9055.

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

三种国产抗-HCV酶联免疫诊断试剂检测结果与电化学发光法比较

吴军, 蒋理, 谢而付, 张巧娣, 倪芳. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9056-9058.

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

伴发认知障碍帕金森病的弥散张量成像研究

张雷, 范国光, 武成华. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9059-9062.

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

重症脑卒中患者急性肾损伤发生情况及预后与高钠血症关系探讨

孙亚玲, 谷未强, 刘欣. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9063-9066.

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

蛛网膜下腔出血动脉瘤夹闭术前早期持续腰池引流的临床分析

张坤, 罗祺, 陈儂, 孟祥坤, 徐宁. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9067-9070.

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

冠状动脉粥样硬化管腔重构与斑块形态的320排CT研究

董莘, 秦崇, 时文伟, 敖国昆. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9071-9075.

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

不同级别胶质瘤术中常规超声及超声造影声像图特征分析

高莹, 石鑫, 杨磊, 王晓荣, 高军喜, 周庆九, 姚兰辉. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013;7(20):9076-9080.

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

重组人胰岛素治疗2型糖尿病免疫原性研究

李发贵, 吴兆芳, 迟庆霞, 乔秀丽, 王书军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9081-9085.

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

IL-32、MMP-13及IL-10在类风湿关节炎中的表达及意义研究

安新, 高利常, 孙太起, 李秀山, 刘白鹭. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9086-9089.

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

钛质弹性髓内钉治疗儿童股骨转子周围骨折的临床疗效研究

沈恺颖, 王志刚, 蔡海清. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9090-9093.

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

索拉非尼治疗老年晚期肾癌疗效及不良反应观察

曹玉华, 黄带发, 黄福贵, 刘旭涛, 赵成民, 张丽辉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9094-9098.

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

米氮平预防大剂量顺铂化疗的恶心和呕吐的临床研究

郑艳群, 李志勇, 张艳清, 祝毓琳, 朱步东. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9099-9102.

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

经皮内镜下胃造瘘术患者早期喂养的临床探讨

于剑锋, 郝建宇, 郎海波, 张冬磊. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9103-9106.

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

人脑胶质细胞瘤中FRAT1基因的表达及意义

郭庚, 章翔, 蒯东, 刘跃亭, 郝解贺, 宗华, 李超, 戎欣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9107-9110.

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

非小细胞肺癌中KRAS基因突变分析

衣素琴, 庄园, 朱卫东, 康苏娅, 郭凌川, 国风. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9111-9115.

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

慢性阻塞性肺疾病患者肺血管重建与MMP-9及TIMP-1表达的关系

丛金鹏, 董蕾, 张馨文, 于文成. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9116-9120.

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

失代偿期丙型肝炎肝硬化患者预后影响因素分析

申力军, 吴立兵, 熊小青, 刘博, 金波, 马雪梅, 楚金东, 吴勤, 来文辉, 孟繁平, 李捍卫. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9121-9125.

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

高尔基体糖蛋白73在乙型肝炎相关性肝细胞癌患者血清及肝组织表达的研究

李明, 胥萍, 朱传武, 刘燕翔, 陈慧, 朱莉, 金满春. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9126-9130.

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

不同血清微环境体外培养的CIK细胞中CD4+/CD8+和Th1/Th2的动态改变

唐慧, 董虹, 高建梅, 王金丽, 王林坪, 李丽, 左荣霞, 华映坤, 严新民. . 中华临床医

2013;7(20):9131-9137.

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

心肌综合指数定量分析2型糖尿病患者左心室心肌功能

韩勇 , 董云, 刘怡 , 夏良华, 陈明, 冯波. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9138-9143.

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

血浆鞘磷脂含量与急性冠状动脉综合征的相关性研究

汪跃国, 张建华, 潘令新, 徐岩, 伍梦佐, 陈旭华, 陈斌, 程自平. .中华临床医师杂志
2013;7(20):9144-9147.

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

人附睾蛋白4联合CA125检测在卵巢良恶性肿瘤诊断中的应用价值

梁美蓉, 曾四元, 王素兰, 钟美玲, 王亚男, 涂澜涛, 陈燕, 魏晚霞. .中华临床医师杂志
2013;7(20):9148-9152.

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

超声检测水肿胎脾动脉收缩期血流峰值的变化

樊绮云, 伍颖恒, 马小燕. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9153-9157.

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

血管细胞黏附分子-1水平对儿童过敏性紫癜预后诊断的临床价值

任少敏, 傅卓, 王继春. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9158-9161.

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

辅助性吉西他滨膀胱灌注治疗高危非肌层浸润性膀胱癌的临床研究

周浴, 李云飞, 张少峰, 贾洪涛, 甘伟. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9162-9165.

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

3.0 T磁共振弥散加权成像在前列腺外周带癌诊断中的应用

杨敏星, 刘剑羽, 高宝祥. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9166-9169.

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

经皮肾镜碎石术治疗开放性肾盂切开取石术后复发结石与初发肾结石疗效的比较

廖义翔, 周家杰. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9170-9173.

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

来曲唑治疗男童青春早期乳房发育症的疗效分析

陶月红, 经纬, 沈涛. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9174-9177.

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

TVT-0与T0T治疗女性压力性尿失禁对性生活的影响

张畔, 甘卫东, 屈峰, 姚林方, 张古田, 李笑弓, 郭宏骞. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(20):9178-9181.

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

