



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

登录

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

[中文](#) [English](#)

原发性肝细胞肝癌骨转移的临床及预后分析

常中飞, 王茂强, 刘凤永, 段峰, 宋鹏, 王志军

100853 北京, 解放军总医院介入放射科(常中飞、王茂强、刘凤永、段峰、宋鹏、王志军); 首都医科大学石景山医院肿瘤科(常中飞)

王茂强, Email: wangmq@vip.sina.com

摘要:目的 分析96例肝癌骨转移患者的临床资料, 探讨放射治疗疗效及相关预后因素。方法 回顾性分析2012年6月96例肝癌骨转移患者放射治疗的疗效, 生存率用Kaplan-Meier法计算, 单因素分析采用Logistic回归模型, 多因素分析采用Cox回归模型。结果 放射治疗组1、2年生存率分别为37.5%、12.5%。姑息治疗组1、2年生存率分别为10.7%、3.6%。单因素分析显示骨转移灶放疗、肝内原发肿瘤大小、血清ALP、ECOG评分、骨转移灶外转移、肝内病灶控制情况及肝内病灶治疗方式是影响原发性肝细胞肝癌(hepatocellular carcinoma)患者预后的危险因素(P<0.05);Cox多元回归分析显示: 肝内原发肿瘤大小、骨转移伴其他肝外转移灶治疗方式是影响HCC骨转移患者预后的独立危险因素。结论 放射治疗对于肝癌单发骨转移患者, 可提高患者生存质量、延长生存时间。

关键词: 肝肿瘤; 骨肿瘤; 放射治疗剂量; 预后

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引:常中飞, 王茂强, 刘凤永, 段峰, 宋鹏, 王志军. 原发性肝细胞肝癌骨转移的临床及预后分析[J]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(15):6988-6992. [复制](#)

参考文献:

- [1] El-Serag HB. Hepatocellular carcinoma. N Engl J Med, 2011, 365: 1118-1127.
- [2] Katyal S, Oliver JH 3rd, Peterson MS, et al. Extrahepatic metastases of hepatocellular carcinoma. Radiology, 2000, 216:698-703.
- [3] 闫涛, 吕伟, 王争明, 等. 高强度聚焦超声治疗肝癌肝移植术后局部复发、转移的临床研究[J]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7: 3180-3181.
- [4] 王小龙, 杨军, 丁飞虎, 等. 原发性肝细胞性肝癌切除术预后的临床研究[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7: 61-65.
- [5] 李肖, 唐承薇. 原发性肝癌的诊断和治疗[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2009, 3(12): 2180-2183.
- [6] 中国抗癌协会癌症康复与姑息治疗专业委员会, 中国抗癌协会临床肿瘤学协作专业委员会. 原发性肝癌诊疗指南(2011年版)[J]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(12): 2180-2183.

期刊导读

7卷19期 2013年10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

[7] WHO. Medical need for opioid analgesics. Achieving balance in national opioid Guidelines for Assessment. Geneva: WHO Publication, 2000: 3-4.

[8] Tanaka S, Arii S. Molecular targeted therapy for hepatocellular carcinoma in potential next strategies. J Gastroenterol, 2011, 46: 289-296.

[9] Hyo SL. Management of Patients with Hepatocellular Carcinoma and Extrahepatic Dis, 2011; 29: 333-338.

[10] Seanthan S, Khairuddin M, Robert JL, et al. Extrahepatic Metastases Occur in Hepatocellular Carcinoma Patients Treated with Locoregional Therapies: Analyzing Patients in 285 Patients. Hepatology, 2012, 55: 1432-1442.

[11] Sato M, Ishida H, Konno K, et al. Peripheral bone metastasis from hepatocellular carcinoma: sonographic findings. Abdom Imaging, 2001, 26: 524-528.

[12] 何健, 曾昭冲, 杨平. 肝细胞癌骨转移的临床特征及预后因素. 实用肿瘤杂志, 2012,

[13] Daniel H, Kristina H, Stefan R, et al. Defining the role of palliative radiotherapy in the management of bone metastasis from primary liver cancer: an analysis of survival and treatment efficacy. J Clin Oncol, 2011, 29: 609-613.

[14] Jian H, Zhao CZ, Zhao YT, et al. Clinical Features and Prognostic Factors in Bone Metastases From Hepatocellular Carcinoma Receiving External Beam Radiotherapy. Cancer, 2011, 117: 2720.

[15] 何健, 曾昭冲, 汤钊猷, 等. 原发性肝癌骨转移的相关预后因素分析及放疗效果. 中华肿瘤杂志, 2005, 14: 479-482.

[16] Jian H, Zhao CZ, Jia F, et al. Clinical features and prognostic factors in bone metastases from hepatocellular carcinoma after liver transplantation. BMC Cancer, 2011, 11: 20.

临床论著

帕金森病伴发幻觉与非运动症状关系的研究

陈泽韵, 曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 扈杨, 王方, 张巍. 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(15):6813-6819.

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

中央区脑膜瘤患者的功能性近红外光学成像分析及文献回顾

史洁, 陈国强, 耿同超, 孙基栋, 左焕琮. 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(15):6820-6824.

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

不同抗血小板方案对急性冠状动脉综合征经皮冠状动脉介入术后患者的疗效与安全性研究

李彪, 周涛龙, 赵强, 吴同果, 韦建瑞. 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(15):6825-6828.

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

急性ST段抬高型心肌梗死时III级缺血的预测和预后价值

钟静, 黄为, 徐标, 陈亮, 李声娜. 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6829-6832.

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

腹腔镜辅助胃癌D2根治术与开腹手术的病例对照研究

吴黎敏, 张国烈, 林庆凡, 张劲帆, 李航. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6833-6835.

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

XELOX方案与替吉奥联合奥沙利铂方案治疗老年IV期胃癌的临床研究

云宇婷, 陈春华, 苏秉忠. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6836-6840.

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

血清HBsAg和HBV DNA对慢性乙型肝炎肝组织病理状态的判别评价

张占卿, 陆伟, 王雁冰, 周新兰, 黄丹, 丁荣蓉, 沈芳, 冯艳玲. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6841-6847.

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

Bcl-6与Blimp-1在慢性乙型肝炎患者CD4+ T细胞中的表达及其意义

余文庆, 徐洪涛, 邢同京, 肖丽. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6848-6850.

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

马来酸曲美布汀对内镜逆行胰胆管造影术后胰腺损伤影响的随机对照研究

白熙, 郝建宇. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6851-6854.

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

低胆固醇血症与上消化道出血的相关性探讨

杨燕, 张玫, 和芳, 李邦一. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6855-6857.

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

原发性醛固酮增多症合并亚临床型皮质醇增多症临床特点及其发病机制探讨

张开颜, 刘春晓, 郑嘉欣, 李伟, 吴准, 邢金春. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6858-6863.

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

三种非球面单焦点丙烯酸酯人工晶状体植入术后视觉质量的临床观察

冀海轮, 肖伟, 赵芳, 赵岱新, 濮伟. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6864-6868.

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

0至24月龄儿童鼓室声导抗测试研究

商莹莹, 倪道凤, 徐春晓, 赵翠霞, 李奉蓉, 张志勇, 高志强. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6869-6874.

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

浅表性骨肉瘤临床病理分析及其微血管密度研究

张军喜, 梁粉花, 王刚平, 田胜花. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6875-6879.

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

18F-FDG符合线路显像对肺癌术后复发的诊断价值

赵娟, 王火强, 刘进军, 赵龙. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6880-6883.

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

缺血性脑卒中患者阿托伐他汀降脂达标及安全性影响因素分析

肖天祚, 李继来. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6884-6888.

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

核心肌群训练对脑卒中偏瘫患者平衡功能的影响

袁冰, 李雪萍, 林强, 杨婷, 周俊, 程凯, 张颖冬. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6889-6892.

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

芬兰糖尿病风险评分和社区人群代谢综合征发病风险的相关性分析

王玉, 梁军, 刘学奎, 张倩, 卞文, 李洪艳, 邱勤勤. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6893-6897.

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

帕金森病患者伴发自主神经功能障碍与运动症状和非运动症状相关性的研究

曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 陈泽颀, 孙莉, 黄曦妍, 刘卓, 扈杨, 王方, 张巍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6898-6903.

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

经颅超声检测帕金森病患者黑质回声的变化与临床症状关系的研究

曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 李辰, 扈杨, 王方, 陈泽颀, 张巍. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6904-6912.

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

脑白质疏松症患者胼胝体(区)磁共振弥散特征与认知功能障碍(损害)的相关关系

王双坤, 袁俊亮, 顾华, 郭晓娟, 彭朋, 刘敏, 胡文立. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6913-6917.

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

双相障碍II型患者的认知功能及其影响因素

张海燕, 温盛霖, 康庄, 岳计辉, 王宏. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6918-6921.

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

系统性红斑狼疮相关肺动脉高压与特发性肺动脉高压患者血流动力学和右心功能分析

赖晋智, 刘永太, 田庄, 徐东, 王迁, 李梦涛, 曾小峰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6922-6927.

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

320排动态容积CT节段性钙化积分对冠状动脉病变诊断和介入治疗的价值

张国明, 李晓燕, 孙钢, 刘娟, 孙青, 李理, 王启蒙. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6928-6932.

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

术后持续吸烟对经皮冠状动脉支架置入术预后的影响: 5年随访研究

陈虹, 罗建春, 熊妮. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6933-6936.

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

不同剂量培哚普利对慢性心力衰竭患者运动心肺功能的影响

张振英, 高华, 曹倩, 张建秀, 刘艳玲. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6937-6940.

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

心脏再同步治疗术后QRS时限缩短的预测因素分析

乔青, 丁立刚, 王靖, 牛红霞, 华伟. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6941-6944.

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

青年士兵运动后心血管相关指标的变化及盐酸曲美他嗪的影响

张国明, 李晓燕, 刘娟, 孙青, 许家雨. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6945-6948.

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

左炔诺孕酮宫内缓释系统降低他莫西芬引起的子宫内膜病变的研究

傅韵, 蒋蓓琦, 武羿, 王奕静, 成小林, 李正东, 庄志刚. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6949-6953.

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

表皮生长因子受体在子宫颈鳞状上皮内瘤变和鳞状细胞癌中的表达及临床意义

纪捷, 张静敏, 吴王飞, 李青. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6954-6958.

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

XELOX方案新辅助化疗治疗III期进展期胃癌疗效观察

龚龙波, 吕孝鹏, 孟良, 夏红, 谢志远, 徐玉振. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6959-6961.

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

硫化氢/胱硫醚- γ -裂解酶对肝细胞再生的影响

王新国, 丁虹, 刘惠敏, 刘寿荣. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6962-6964.

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

肝脏原发淋巴瘤八例的诊治

徐海峰, 蒋婉岚, 卢欣, 杜顺达, 徐意瑶, 赵海涛, 迟天毅, 桑新亭, 毛一雷, 钟守先
床医师杂志: 电子版

2013;7(15):6965-6969.

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

重组人血管内皮抑制素联合氟尿嘧啶腹腔灌注并配合深部热疗治疗恶性腹水的临床观察

王文武, 陈曦, 解方为, 余宗阳, 陈朗, 陈雄, 欧阳学农[27]. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6970-6973.

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

结核性膀胱挛缩行乙状结肠膀胱扩大术一例并文献复习

湛海伦, 周祥福, 杨飞, 李腾成, 孙其鹏, 蔡佳荣, 王喻. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6974-6977.

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

上颌骨及面中份缺损的修复重建

张韬, 史也, 邵晓琳, 赵继志, 陈永宁, 余立江, 石钿印, 马超. .中华临床医师
2013;7(15):6978-6982.

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

钉道强化椎弓根螺钉固定治疗伴骨质疏松的腰椎管狭窄症: 31例随访

张顺聪, 邢润麟, 梁德, 江晓兵, 杨志东, 叶林强, 于淼. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6983-6987.

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

原发性肝细胞肝癌骨转移的临床及预后分析

常中飞, 王茂强, 刘凤永, 段峰, 宋鹏, 王志军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(15):6988-6992.

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

[连续星状神经节阻滞对高龄患者髋关节置换术中脑氧代谢和术后认知功能障碍的影响](#)
毕燕琳，王彬，张高峰，王玲，丛丽，尹曾，孙晓鹏，时飞，王明山. .中华临床医师杂志
2013;7(15):6993-6997.

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

[多发性骨髓瘤患者血清B淋巴细胞活化因子和增殖诱导配体水平的测定及临床意义](#)
李敏燕，周凡，刘景华，张晓琳. .中华临床医师杂志：电子版
2013;7(15):6998-7001.

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

[诱导剂联合美罗培南筛查肺炎克雷伯菌碳青霉烯耐药基因研究](#)

张彭，徐宏亮，褚美玲，任微，于静波，杨婧，薛文成. .中华临床医师杂志：电子版
2013;7(15):7002-7005.

[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