

[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12期 2014年6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](#)

多排螺旋CT及MRI在肝门部胆管癌术前评价中的应用

陈希奎, 唐贵超, 邢小明, 兰莲君

641000 四川内江, 重庆医科大学附属内江医院 内江市第一人民医院放射科

陈希奎, Email: cxk760807@126.com

摘要:目的 探讨多排螺旋CT(MDCT)及MRI在肝门部胆管癌(HHC)术前评价中的应用价值,以期提高回顾性分析26例经临床手术病理证实的HHC,分析术前MDCT及MRI改变,并与手术病理对照。结果 分型8例,浸润型16例,管内结节乳头型2例,增强后动脉期及门静脉期表现为边缘轻中度强化,延迟期强化。手术病理对照,MDCT及MRI分型符合率分别为76.9%及84.6%;MDCT正确评价胆管侵犯范围20例,MRI正确评价胆管侵犯范围22例;MDCT正确评价血管侵犯8例,MRI正确评价血管侵犯7例;淋巴结转移及肝脏侵犯13例,MDCT正确评价11例。结论 MDCT及MRI对HHC的分型及手术前评估具有重要价值,对于外科手术治疗具有较

关键词: 体层摄影术, X线计算机; 磁共振成像; 肝门部胆管癌

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 陈希奎, 唐贵超, 邢小明, 兰莲君. 多排螺旋CT及MRI在肝门部胆管癌术前评价中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志(电子版), 2014, 8(9): 1610-1614. [复制](#)

参考文献:

- [1] 许戈良. 肝门胆管癌的外科治疗[J]. 肝胆外科杂志, 2009, 17(3): 161-163.
- [2] Bismuth H, Nakache R, Diamond T. Management strategies in resection for hilar cholangiocarcinoma[J]. Ann Surg, 1992, 215(1): 31-38.
- [3] 刘永峰. 肝门部胆管癌的治疗现状[J]. 中国实用外科杂志, 2000, 20(1): 28-31.
- [4] Chamberlain RS, Blumgart LH. Hilar cholangiocarcinoma: a review and commentary[J]. Oncol, 2000, 7(1): 55-66.
- [5] 陈汝福, 邹声泉. 肝门部胆管癌基础与临床研究现状[J]. 肝胆外科杂志, 2000, 8(4): 253-256.
- [6] 黄志强. 新世纪的胆道外科[J]. 临床外科杂志, 2004, 12(1): 12-14.
- [7] 段伟宏, 周宁新, 刘全达, 等. 肝门胆管癌的局部解剖与根治性切除[J]. 肝胆外科杂志, 2004, 12(1): 326.

[8] Park HS, Lee JM, Choi JY, et al. Preoperative evaluation of bile duct cancer MR cholangiopancreatography versus MDCT with direct cholangiography[J]. AJR Am J Roentgenol, 1999, 172(2): 396-405.

[9] Feydy A, Vilgrain V, Denys A, et al. Helical CT assessment in hilar cholangiocarcinoma: correlation with surgical and pathologic findings[J]. AJR Am J Roentgenol, 1999, 172(2): 396-405.

[10] Popescu I, David L, Brasoveanu V, et al. Two-stage hepatectomy: an analysis of a tertiary center's experience[J]. Magy Seb, 2006, 59(3): 184-189.

[11] 许戈良, 马金良, 李建生, 等. 肝门胆管癌切除的处理体会[J]. 外科理论与实践, 2006, 11(3): 184-189.

[12] Lee HY, Kim SH, Lee JM, et al. Preoperative assessment of resectability of hilar cholangiocarcinoma: combined CT and cholangiography with revised criteria[J]. Radiology, 2002, 222(1): 239-244.

[13] Mack MG, Balzer JO, Straub R, et al. Superparamagnetic iron oxide-enhanced MR imaging of the chest and neck lymph nodes[J]. Radiology, 2002, 222(1): 239-244.

[14] 王刚, 汪茂文, 张瑜, 等. 螺旋CT多期扫描在肝门胆管癌术前评估中的价值[J]. 实用放射学杂志, 2006, 22(4): 397-400.

临床论著

原因不明复发性流产患者外周血PD-1、Th1/Th2型细胞因子水平测定及其相关性研究

伍金华, 谢志威, 车小群, 李秀娟, 黎淑贞. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(9):1592-1596.

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

肺癌化疗前后血清SIL-2R、IL-6、TNF- α 浓度变化及临床价值

朱洪, 巫翠萍, 符火. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(9):1597-1600.

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

乳酸清除率预测胃癌D2/D3根治术术后并发症的研究

朱国超, 赵建国, 余阳, 吴文良, 李荣, 张应天. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(9):1601-1605.

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

PDCD4及CDKN1A/p21在喉鳞状细胞癌中的表达及临床意义

鹿慧, 王斌全, 李建民, 张婕. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(9):1606-1609.

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

多排螺旋CT及MRI在肝门部胆管癌术前评价中的应用

陈希奎, 唐贵超, 邢小明, 兰莲君. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(9):1610-1614.

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

血清骨形态发生蛋白-7与2型糖尿病肾病病变程度的临床研究

朱虹, 赵贵辛, 刘铁奇, 陈智明, 孙朝庆. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(9):1615-1619.

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

苏中地区母系遗传性高血压病患者线粒体DNA 3777~4679区域基因突变相关研究

朱业, 孙磊, 张慧, 沈建华, 杭霏, 顾翔. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1620-1624.

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

超声Tei指数联合三尖瓣环收缩期位移评价肺动脉高压患儿右心室功能
林约瑟, 李淑娟, 李轩狄, 李运泉. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1625-1629.

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

探讨内皮型一氧化氮合酶对颈动脉支架置入术后血管内膜的影响
杨剑文, 杨期明, 范咏梅, 刘雄鹤, 雷涛. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1630-1633.

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

体外循环术后中性粒细胞膜碱性磷酸酶的变化
张婷, 张春艳, 张欢欢, 金媛, 陈建军, 杨晋, 吴惠毅. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1634-1637.

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

经永存左上腔静脉植入起搏电极导线的方法探讨
杜优优, 姚瑞, 陈庆华, 赵晓燕, 刘光辉, 赵洛沙, 李凌. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1638-1641.

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

短节段伤椎内固定技术治疗胸腰段椎体骨折的临床疗效观察
伦学刚, 李晓敏, 张新华. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1642-1646.

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

安徽马鞍山地区健康男性p2PSA及%p2PSA各年龄段分布特征
孙伟桂, 夏慧新, 胡晓武, 李之珍, 武萍, 郑奇传, 梁朝朝. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1647-1652.

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

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

© 2014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