



肿瘤防治研究 2004, Vol. 31 Issue (10): 604-607 DOI:

基础研究 最新目录 | 下期目录 | 过刊浏览 | 高级检索

◀ 前一篇 | 后一篇 ▶

脂肪肝背景下肝转移瘤的CT诊断研究

牛小敏; 张晓鹏;

北京大学临床肿瘤学院北京肿瘤医院放射科; 100036;

CT Diagnosis of Hepatic Metastases in Fatty Liver

NIU Xiao-min; ZHANG Xiao-peng

Department of Radiology; Peking University School of Oncology & Beijing Cancer Hospital; Beijing 100036; China;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (240 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

摘要 目的 探讨脂肪肝背景下肝脏转移性肿瘤的CT表现,对产生误诊、漏诊的原因进行分析。方法 分析 31例脂肪肝合并转移瘤病人的CT征象,全部病例均行CT平扫和增强扫描。结果 发现转移灶共 91个,其中单发 13个;误诊、漏诊 11个病灶。转移灶表现为高密度结节 40个,高密度环 12个,随脂肪肝程度加重,高密度结节或环的比率增高。增强扫描多检出病灶 26个。结论 脂肪肝合并肝内转移瘤平扫常表现为高密度结节或环,易误诊为肝岛。分析观察高密度结节或环的形态、增强扫描后的密度变化,楔形高密度灶的形态、位置、边缘,肝缘的轮廓、血管走行、门脉细小分支瘤栓有助于鉴别诊断。增强扫描可以提高脂肪肝内转移瘤的检出率。

关键词: 脂肪肝 转移瘤 体层摄影术 X线计算机

Abstract: Objective To evaluate the manifestations of tumors metastasized in fatty liver by CT and analyze the reasons of misdiagnosis. Methods Thirty-one patients of hepatic metastases with fatty liver, which were proved by operation, biopsy or follow-up were studied. All were performed both non-enhanced and enhanced CT scan. Results Ninety-one metastases lesions were detected, in which 13 were solitary, 11 were misdiagnosis or missed diagnosis, 40 lesions appears hyperdensity nodules, 12 showed hyperattenuating rim...

Key words: Fatty Liver Hepatic Metastases Tomography X-ray computed

收稿日期: 2004-03-02;

通讯作者: 牛小敏

引用本文:

牛小敏, 张晓鹏. 脂肪肝背景下肝转移瘤的CT诊断研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(10): 604-607.

NIU Xiao-min, ZHANG Xiao-peng. CT Diagnosis of Hepatic Metastases in Fatty Liver [J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2004, 31(10): 604-607.

没有本文参考文献

- [1] 冯彦林; 洗伟均; 袁建伟; 张宁; 黄克敏; 袁白虹; 苏少弟; 温广华; 刘德军; 杨明; 余丰文; 梁伟荣; 贺小红; 张洋. 鼻咽癌Ki67表达与放疗前后18F-FDG PET-CT显像相关性的动物模型及临床研究[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(10): 1133-1136.
- [2] 石卫民; 范义湘; 宋维舒; 黎静; 尹吉林. 鼻咽癌HK-II和VEGF表达与PET/CT显像18F-FDG摄取的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(1): 45-47.
- [3] 黄劲柏; 任伯绪; 雷红卫; 蔡新宇; 熊浩; 陈昌毅. 胶质瘤的CT灌注成像与微血管密度的相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(1): 77-79.
- [4] 傅熙博; 迟达; 赵丹; 刘也夫; 郝志强; 马作红; 艾福录. 胆管细胞型肝癌的CT诊断[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(2): 201-204.
- [5] 赖灿辉; 杨建伟; 张江灵; 陈少谊; 陈韵彬; 唐明灯. 探讨¹⁸F-FDG SPECT/CT在胃癌疗效评价中的价值[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(06): 679-682.
- [6] 吴强; 覃晓燕; 谭光喜. 肺转移瘤的少见CT特征[J]. 肿瘤防治研究, 2009, 36(6): 508-510.

服务

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- E-mail Alert
- RSS

作者相关文章

- 牛小敏
- 张晓鹏

- [7] 刘培光;温 本;杨志华. 46例脑转移瘤放射治疗分析[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(4): 303-305.
- [8] 程万里;刘光华;蒋 涛;韩希年. 多层CT血管造影对胰腺癌侵犯胰周血管的判断[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(10): 770-772.
- [9] 葛培林. 脑内转移瘤(附42例)疗效分析[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(9): 603-603.
- [10] 李晓梅;耿敬姝;石清涛;刘静蕾;冯占军;王红梅. 同种异体移植瘤在不同组织微环境中生物学行为的差异及机制[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(4): 226-228.
- [11] 张 峰;邵永孚;吴健雄;高纪东. 孤立性脾脏转移瘤5例分析[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(1): 44-45.
- [12] 赵振军;梁长虹;张金娥;乔穗宪;罗耀武;何晖;茹光腾. 肺部球形病灶CT、MRI和PET的综合性研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(8): 485-488.
- [13] 郭慧;张敬;张云亭. DTI在高级别胶质瘤及转移瘤鉴别诊断中价值初探 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(10): 631-633, .
- [14] 邵剑波;王明甫. 小儿肾脏恶性肿瘤的CT诊断(附52例分析) [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(10): 619-622.
- [15] 李卉;曾蒙苏;周康荣;陈刚;陆秀良;丁皓;靳大勇;楼文晖. 多层螺旋CT与单层螺旋CT诊断胰腺癌侵犯胰周血管的比较分析研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(10): 608-610.

鄂ICP备08002248号

版权所有 © 《肿瘤防治研究》编辑部

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn