



期刊导读

6卷11期 2012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



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

甲状腺微小滤泡状癌的颈部淋巴结转移病灶高度浓聚⁹⁹TcmO-4一例

汪长银, 沈影, 沈美娟, 文兵

汪长银、沈影、沈美娟、文兵, 武汉大学中南医院核医学科, 430071

摘要: 患者女, 40岁, 发现右颈部肿块8个月收入院。肿块近来生长迅速。体格检查: 右颈部可触及2个明显的结节, 大小分别约5 cm×3 cm、3 cm×3 cm, 质硬, 表面不平, 可推动, 活动性稍差, 压痛阴性; 甲状腺不大, 质软, 甲状腺两叶未触及明显结节。患者曾在外院行右颈部肿块穿刺细胞学检查, 病理报告为颈部淋巴结转移癌, 考虑甲状腺乳头状癌颈部淋巴结转移。甲状腺功能检查: FT3为3.8 pmol/L (正常值3.4~6.5 pmol/L), FT4为11.9 pmol/L (正常值10.2~21.8 pmol/L), Anti-TG为436.0 IU/ml (正常值5~100 IU/ml), Anti-TPO为18.5 IU/ml (正常值1~16 IU/ml), TSH为1.70 μIU/ml (正常值0.30~3.60 μIU/ml)。外院彩色超声: 甲状腺两叶内未见明显异常回声, 右颈部可见2枚肿块, 呈低回声, 低回声内部欠均匀, 肿块周围及肿块内部可见极丰富的彩色血流信号, 呈火海征。患者静脉注射⁹⁹TcmO₄ 5 mCi, 20 min时行ECT甲状腺静态显像(图1), 可见甲状腺两叶放射性分布基本均匀, 腺体内未见局部放射性稀疏区、缺损区或浓聚区; 甲状腺外右侧、右下方可见两枚肿块呈明显放射性浓聚, 其浓聚程度明显高于甲状腺组织, 甲状腺下方可见两处轻度放射性浓聚病灶, 其浓聚程度低于甲状腺组织。ECT提示: 分化较好的甲状腺癌颈部淋巴结转移。为明确甲状腺内有无结节, 进一步做了CT检查。CT平扫(图2A)示: 右侧胸锁乳突肌深面、颈部血管鞘右侧可见2个不规则的软组织结节, 密度欠均匀, 中间密度较低, 边界尚清楚, 右侧颈内静脉受压变窄; 双颈部可见多个肿大淋巴结; 甲状腺内未见明显异常。CT对比剂增强(图2B)示: 右颈部肿块呈明显不均匀强化, 甲状腺右侧叶可见一轻度强化的结节, 其大小约0.5 cm×0.7 cm。CT提示: 甲状腺右侧叶肿瘤并颈淋巴结转移。对患者行甲状腺癌根治术, 术中淋巴结冰冻切片结果报告为甲状腺结节性病变, 性质未定; 手术切除右叶上极一肿块, 其大小约1 cm×1 cm, 质硬; 石蜡切片结果显示: 甲状腺右叶滤泡状癌(图3)并多处颈淋巴结转移(图4)。

关键词: 淋巴结

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读: FullText | PDF](#)

文献标引: 汪长银, 沈影, 沈美娟, 文兵. 甲状腺微小滤泡状癌的颈部淋巴结转移病灶高度浓聚⁹⁹TcmO-4一例[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(4): 1220-1221. [复制](#)

参考文献:

- [1] Shin JH, Han BK, Ko EY, et al. Differentiation of widely invasive and minimally invasive follicular thyroid carcinoma with sonography. *Eur J Radiol*, 2010, 74(3): 453-457. [[PubMed](#)]
- [2] 蒋宁一. 核素显像在甲状腺疾病诊断中的应用. *中国临床医学影像杂志*, 2008, 19(10): 730-732.
- [3] 李晓玉. 254例甲状腺结节临床与病理分析. *南方医科大学学报*, 2007, 27(5): 747-748.
- [4] 龙斌, 肖必文, 王立平. 104例甲状腺癌核素显像与超声表现对比研究. *实用肿瘤杂志*, 2006, 21(6): 546-548.
- [5] 薛卫成, 回允中. 甲状腺乳头状癌和滤泡癌病理诊断中的一些问题. *中华病理学杂志*, 2007, 36(4): 220-223.
- [6] 谭建, 张桂芝, 刘雪辉. 滤泡型甲状腺癌转移灶引发甲状腺毒症一例. *中华核医学杂志*, 2010, 30(1): 60-61.

病例报告

超声诊断颌下腺炎合并导管内多发结石一例

潘虹霞, 孙伟, 张晨雪. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1204-1205.

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

以肺出血为首发症状的血友病一例

郑雷, 汝承林. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1206.

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

经肺穿刺给药治愈广泛耐药性肺结核一例

杨书华, 孙梅, 张亚平, 马南兰. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1207-1208.

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

剖宫产后猝死一例分析

李淑芝, 潘光友. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1209.



编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

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

成功救治连续低压电烧伤合并闭合性心肺脑损伤一例

苏建东, 王志学, 王珣, 谢尔凡. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1210-1211.

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

宫颈原位癌合并子宫肌瘤行全子宫切除致肠损伤一例

钟亚娟, 张蔚, 周琦, 易跃雄, 郭婉茹, 张文婷, 李兰玉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1212-1213.

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

上、下颌骨髓炎合并石骨症一例

巩艳玲, 王恒琨, 郑晓涛, 王仁欣. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1214-1215.

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

冠状动脉供血的单纯性右肺动脉缺如一例

石俊婷, 丁彦春, 姜华, 张维疆, 曲鹏. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1216-1217.

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

子宫腺瘤样瘤二例

谢丽, 赵琳, 王逸菲, 王莉芬. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1218-1219.

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

甲状腺微小滤泡状癌的颈部淋巴结转移病灶高度浓聚⁹⁹TcmO-4一例

汪长银, 沈影, 沈美娟, 文兵. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1220-1221.

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

胸椎旁巨大软骨肉瘤一例

李东哲, 胡建中. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1222-1223.

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

系统性红斑狼疮伴极度胰岛素抵抗综合征一例

张思功, 王晋平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1224-1225.

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

结节病一例

孙瑞琳, 金发光, 谢永宏, 刘伟, 傅恩清. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1226-1227.

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

肺炎性肌纤维母细胞瘤一例

邓勇志, 梁凯恒, 王晨, 闫子星, 杨雪峰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1228-1229.

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

Dubin-Johnson综合征一例

曾东, 冯艳玲, 王娜, 郑叶. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1230-1231.

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

组织细胞坏死性淋巴结炎一例

祝伟, 李振华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1232-1233.

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

人粒细胞无形体病二例

常爱娜, 李晨, 王海涛, 郑谊梅. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1234-1235.

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

硬膜下血肿一例

从海铭, 迟相林. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1236-1238.

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

原发性甲状腺T细胞淋巴瘤一例

吴静, 袁明霞, 雷闽湘. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(4):1239-1240.

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

胰腺实性假乳头状瘤一例

张富军. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(4):1241-1242.

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

主动脉球囊反搏支持下抢救经皮冠状动脉支架植入术中前降支破裂成功一例

周继光, 李起栋, 方石虎, 许月红, 汪明. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(4):1243-1244.

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

妊娠期急性脂肪肝一例

马跃琴. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(4):1245-1246.

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

[编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建议我们](#)

© 2012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09112119号-7

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676