

<<分子影像与核医学>>

图书基本信息

书名：<<分子影像与核医学>>

13位ISBN编号：9787547805091

10位ISBN编号：7547805094

出版时间：2011-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：黄钢，赵军 主编

页数：199

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<分子影像与核医学>>

内容概要

核医学分子影像是国内外医学影像技术发展的趋势和研究热点，PET/CT和SPECT/CT是分子影像技术的重要代表。

本书精选了80期上海读片会中较为精彩的80例核医学(PET/CT和SPECT/CT为主)典型病例、疑难及少见病例，从不同侧面反映了我国核医学近年发展的概况。

每个病例均有详细的临床资料和图像特征说明，并结合文献在疾病鉴别诊断及教学要点等方面进行讨论或点评，总结实际临床经验和教训，所有病例均有最终病理诊断和临床随访结果。

本书包括PET/CT、SPECT/CT、SPECT及核素治疗病例，疾病覆盖肿瘤、神经、心血管、骨骼、肾脏、肝胆、肺、内分泌、炎症、儿科等领域。

本书适合国内核医学、放射学及临床医师阅读和参考。

书籍目录

第一章 肿瘤 1.女性原发性肾上腺NKT细胞淋巴瘤首例报道及其18F-FDGPETCT显像 2.18F-FDG PETCT显像检测皮百T细胞淋巴瘤1例 3.T细胞淋巴瘤伴嗜血细胞综合征18F-FDC PETCT显像1例 4.T淋巴瘤母细胞淋巴瘤18F-FDC PETCT显像1例 5.原发性骨淋巴瘤18F-FDG PETCT显像1例 6.脑实质内原发弥漫大B细胞淋巴瘤1例 7.同期肺癌淋巴结转移及肺结核病例报道1例 8.右肺门树突状细胞瘤18F-FDC PETCT显像1例 9.支气管树黏膜表皮样癌的FDC PETCT显像1例 10.肺平滑肌肉瘤PETCT显像1例 11.变态反应性支气管肺曲霉病18F-FDG PETCT显像1例 12.肺隐球菌病18F-FDG PETCT显像1例 13.肺部结节样淀粉样变PETCT显像1例 14.原发灶不明肿瘤FDG PETCT显像1例 15.异时性三个不同系统重复癌18F-FDG PETCT显像1例 16.颅内恶性黑色素瘤18F-FDC PETCT显像1例 17.胃癌脐转移PETCT显像1例 18.FDG PETCT探测弥漫硬化型乳头状甲状腺癌广泛淋巴结转移1例 19.颈部骨外尤因肉瘤外周原始神经外胚层肿瘤18F-FDG PETCT显像1例 20.小肠系膜根部侵袭性纤维瘤病1例 21.PETCT诊断原发性心包间皮瘤3例 22.18F-FDG PETCT诊断右心房淋巴瘤1例 23.心脏脂肪肉瘤的PETCT显像1例 24.胸腺瘤 “ F-FDG符合线路显像1例 25.唯美生(131I肿瘤细胞核人鼠嵌合单抗)治疗转移性肝癌1例 26.脾脏炎症性假瘤FDG PETCT显像1例 27.十二指肠慢性穿孔误诊为肿瘤的18F-FDG PETCT显像1例 28.非结核分枝杆菌病18F-FDG PETCT、显像1例 29.结节病18F-FDG PETCT显像1例 30.结节病18F-FDC PETCT显像误诊为肺癌1例 31.坏死性淋巴结炎18F-FDG PETCT显像1例 32.甲状腺结核合并骨结核PETCT显像1例 33.脾梗死伴假性囊肿形成PETCT显像1例 34.肝脏不典型腺瘤样增生18F-FDG PETCT显像1例 35.系统型结节性脂膜炎PETCT显像1例第二章 骨骼系统 36.多骨型骨纤维结构不良症的骨显像分析 37.多发骨纤维异常增殖症FDC PETCT显像1例 38.骨样骨瘤99mTc-MDP骨显像2例 39.多发性内生软骨瘤全身骨显像1例 40.复发性多发性软骨炎99mTc-MDP骨显像1例 41.腰椎血管瘤1例 42.肋骨巨大骨软骨肉瘤99mTc-MDP SPECTCT显像1例 43.McCune-Albright综合征伴Cushing症99mTc-MDP骨显像及X-CT检查1例 44.SPECTCT发现假体无菌性松动1例 45.多发性骨髓瘤99mTc-MDP SPECTCT骨显像及18F-FDG PETCT显像1例 46.骨显像发现甲状腺功能减退性肌病1例 47.多发性骨髓瘤骨外组织多部位显影1例 48.肝癌患者99mTc-MDP骨显像肠道显影2例 49.Paget病骨显像1例 50.多发骨结核1例 51.骨SPECTCT融合显像示盆腔巨大占位伴膀胱受压左移1例第三章 内分泌系统 52.甲状腺结节SPECT显像1例 53.SPECTCT诊断胸骨后甲状腺1例 54.静息性甲状腺炎显像1例 55.131I-SPECTCT发现竖脊肌合并肾转移性甲状腺癌1例 56.异位甲状旁腺腺瘤的 “ TC-MIBI显像诊断 57.多发性内分泌肿瘤综合征I型1例 58.SPECTCT诊断恶性嗜铬细胞瘤骨淋巴结多发转移1例第四章 神经系统 59.肌萎缩性侧索硬化症18F-FDC PET显像1例 60.11C-乙酸与18F-FDG PETCT联合显像诊断脑炎症性病变1例 61.左侧枕部嗜酸性肉芽肿FDG PETCT显像1例 62.肺动静脉瘘并发脑脓肿18F-FDG PETCT显像1例 63.烟雾病ECD SPECTCT显像1例 64.先天性交通性脑积水脑脊液显像1例第五章 心血管系统 65.多巴酚丁胺负荷201TI静息 “ TC-MIBI双核素心肌显像鉴别存活心肌1例 66.腺苷负荷静息99mTc-MIBI心肌灌注显像评价冠心病疗效1例 67.心脏X综合征患者多巴酚丁胺负荷-再分布201TI心肌灌注显像1例 68.小儿扩张1生心肌病99mTc-MIBI门控心肌灌注显像1例第六章 泌尿系统 69.小儿尿路感染99mTc-DMSA肾静态显像4例 70.Gates法高估肾小球滤过率1例 71.左侧肾盂输尿管重复畸形利尿肾图显像1例第七章 消化系统 72.婴儿黄疸99mTc-EHIDA肝胆显像4例 73.联体婴儿肝胆系统核素显像1例 74.克罗恩病FDG PETCT显像1例第八章 其他 75.梅毒所致硬下疳和(或)淋巴结肉芽肿18F-FDG PETCT显像2例 76.艾滋病并发全身多系统机会性真菌感染PETCT显像1例 77.使用99mTc-热变性红细胞脾显像诊断异位脾种植2例 78.肺栓塞肺通气灌注显像1例 79.气管异物PETCT显像1例 80.甲状腺癌术后右横膈抬高SPECTCT显影1例

<<分子影像与核医学>>

编辑推荐

《分子影像与核医学：临床病例解析》包括PET/CT、SPECT/CT、SPECT及核素治疗病例，疾病覆盖肿瘤、神经、心血管、骨骼、肾脏、肝胆、肺、内分泌、炎症、儿科等领域。

《分子影像与核医学：临床病例解析》具有以下特点：第一次以专科学会的名义，系统总结15年来核医学读片会的优秀病例，在80次读片会中精选80例有指导与学习价值临床核医学病例，对提升核医学诊断水平有重要意义。

以临床病例分析为重点，力求提高核医学医师病例分析与临床诊断的实际能力。

有较好的代表性，病例种类齐全，来源于几乎上海的各大医院，部分来自华东各省，增加了《分子影像与核医学：临床病例解析》的实用性与可读性。

<<分子影像与核医学>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>