

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

### 18F-FDG PET/CT对非霍奇金淋巴瘤早期化疗后疗效及预后评

王相成, 王雪梅, 白侠, 周伟娜

010050 呼和浩特, 内蒙古医科大学附属医院核医学科

王相成, Email: wangxiangchengnmg@126.com

内蒙古自然科学基金面上项目(2013MS1188)

**摘要:**目的 探讨18F-FDG PET/CT对非霍奇金淋巴瘤(NHL)疗效评估及提示预后方面的临床价值。结果 所有患者均于治疗前及化疗后2个疗程时进行PET/CT检查。通过ROI技术获得最高T/N值组和高值组, 采用Kaplan-Meier法分别对两组进行EFS生存分析并比较两组可能存在的差异。(CR), 28例达部分缓解(PR), 14例处于稳定(SD)状态, 10例进展(PD), 25例治疗有效的患者治疗学意义(分别为 $P=0.000$ ,  $P=0.02$ )。NHL患者淋巴瘤病灶最高T/N值分别在3~29.8, 与国际 $(P=0.01)$ ; T/N低值组患者生存率相对较好( $P=0.018$ ), 2个疗程化疗前后最高T/N下降百分率 $\geq 68$ 。18F-FDG PET/CT对NHL的疗效评估及提示预后具有重要价值, 有利于临床早期判断疗效及制订个体

**关键词:**淋巴瘤, 非霍奇金; 正电子发射断层显像术; 治疗结果; 预后

文献标引: 王相成, 王雪梅, 白侠, 周伟娜. 18F-FDG PET/CT对非霍奇金淋巴瘤早期化疗后  
中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(15): 7202-7204. [复制](#)

参考文献:

[1] 叶任高. 内科学. 5版. 北京: 人民卫生出版社, 2000: 640.

[2] Ha-Kawa S, Ueno Y. Intussusception caused by an ileocecal lymph  
Intern Med, 2013, 52: 827-828.[3] Asa S, Aliyev A, Yilmaz S, et al. Pretherapy and posttherapy 18  
nasoseptal diffuse large b-cell lymphoma. Rev Esp Med Nucl Imagen Mol,[4] Garcia Vicente AM, Bellon Guardia M, Soriano Castrejon A, et al  
surveillance of patients with lymphoma: Detection of asymptomatic recur  
Mol, 2012, 31: 22-27.

[5] Banzo J, Ubieto MA, Giraldo P, et al. Resistance to first line

#### 期刊导读

7卷17期 2013年9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

patient diagnosed of nodular lymphocyte-predominant Hodgkin's lymphoma  
Diagnostic and therapeutic implications. Rev Esp Med Nucl Imagen Mol, 2

[6] Treglia G, Lococo F, Petrone G, et al. A rare case of primary t  
elderly patient detected by 18F-FDG PET/CT. Clin Nucl Med, 2013, 38: 23

[7] Alvarez Paez AM, Nogueiras Alonso JM, Serena Puig A. 18F-FDG-PE  
experience. Rev Esp Med Nucl Imagen Mol, 2012, 31: 340-349.

[8] Oh SY, Cheon GJ, Jeong E, et al. Peripheral bone involvement of  
lymphoma on 99mTc-MDP bone scan and 18F-FDG PET/CT. Clin Nucl Med, 2012

[9] Papajik T, Myslivecek M, Skopalova M, et al. Determining the ex  
patients with newly diagnosed non-Hodgkin's lymphoma using 18F-FDG-PET/

[10] Cashen AF, Dehdashti F, Luo J, et al. 18F-FDG PET/CT for early  
large B-cell lymphoma: Poor predictive value of international harmoniza  
Nucl Med, 2011, 52: 386-392.

[11] Rubini G, Ferrari C, Nicoletti A, et al. Relapse of primary te  
detected by 18F-FDG-PET/CT. Recenti Prog Med, 2012, 103: 546-548.

## 短篇论著

短期胰岛素泵强化治疗对不同病程2型糖尿病患者相关指标的影响

高艳超, 王岩. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7193-7196.

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

2型糖尿病合并无症状尿路感染影响因素探讨

缪从庆, 孟信龙, 樊爱娟, 陈英姿, 杜鹏. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7197-7198.

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

骨髓显像在再生障碍性贫血诊断和预后判断中的价值

韩艳秋, 武瑾, 任燕珍. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7199-7201.

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

18F-FDG PET/CT对非霍奇金淋巴瘤早期化疗后疗效及预后评估中的临床价值研究

王相成, 王雪梅, 白侠, 周伟娜. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7202-7204.

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

乙型肝炎相关原发性肝癌35例抗病毒治疗临床观察

冯红萍, 姜雪强, 刘彦威, 王婉, 孙艳君, 钟基大. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7205-7207.

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

术后液体平衡干预对重症继发性腹膜炎患者术后的影响

闫东红, 刘松杰, 张观朝, 李会朋, 陈智年, 徐兵, 张桂凌. .中华临床医

2013;7(15):7208-7210.

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

食管黏膜下肿瘤经超声小探头测量最大径与内镜下套扎治疗的临床研究

胡文炜, 王瑞玲, 夏鹏, 李雪. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7211-7213.

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

超声联合X线定位球囊扩张通道经皮肾镜治疗肾结石

田建国, 濮建明, 李建国. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7214-7215.

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

前列腺增生症患者保留尿管期逼尿肌压力测定简化方法可行性研究

李林, 杨书文, 景园园, 王充, 苗晓林. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7216-7218.

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

超声引导紧贴锁骨下臂丛神经阻滞与垂直锁骨下臂丛阻滞的比较

韩流, 高玉洁, 斯妍娜, 鲍红光. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7219-7221.

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

精子顶体形态分析在体外受精方式选择中的作用

武婧, 于晓伟, 王轩, 于洋, 刘睿智, 王瑞雪. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7222-7224.

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

先天性梅毒新生儿血清肌酸激酶同工酶MB亚型与超敏C反应蛋白检测的临床价值

舒桂华, 徐翔, 严语, 蔡闫闫, 侯玮玮, 朱玲玲. .中华临床医师杂志

2013;7(15):7225-7227.

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

神经发育疗法对脑瘫患儿转化生长因子 $\beta$ 1和神经重塑的影响

陶维元, 卢祖能, 文芳. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7228-7230.

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

基质细胞源性因子-1在结直肠癌患者外周血中表达及其意义

张超峰, 陈大伟, 冷俊, 朱松明, 费哲为. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(15):7231-7233.