

侯小艳,张燕燕*. ^{18}F -FDG PET/CT在不明原因发热中的应用[J].中国医学影像技术,2014,30(1):153~156

^{18}F -FDG PET/CT在不明原因发热中的应用

Clinical application of ^{18}F -FDG PET/CT in patients with fever of unknown origin

投稿时间: 2013-06-19 最后修改时间: 2013-08-15

DOI:

中文关键词: [发热,不明原因](#) [\$^{18}\text{F}\$ 氟脱氧葡萄糖](#) [正电子发射断层显影术](#) [体层摄影术](#) [X线计算机](#)

英文关键词: [Fever of unknown origin](#) [Fluorodeoxyglucose F18](#) [Positron-emission tomography](#) [Tomography, X-ray computed](#)

基金项目:

作者

单位

E-mail

[侯小艳](#)

[北京大学第三医院核医学科,北京 100191](#)

[张燕燕*](#)

[北京大学第三医院核医学科,北京 100191](#)

nmyy@vip.163.com

摘要点击次数: 145

全文下载次数: 15

中文摘要:

不明原因发热(FUO)的病因达200余种,最主要病因有感染性疾病、结缔组织疾病和恶性肿瘤。 ^{18}F -FDG PET/CT可将组织的代谢功能与形态结构有机结合,对诊断FUO有所帮助。本文就 ^{18}F -FDG PET/CT在FUO中的应用进行综述。

英文摘要:

The etiology of fever of unknown origin (FUO) includes more than 200 kinds of diseases, i.e. infectious diseases, connective tissue diseases and malignant tumors, and the latter are the main causes of FUO. ^{18}F -FDG PET/CT imaging contributes to diagnosis of FUO through combining metabolism of tissue and morphology of organizations. The status of clinical application of ^{18}F -FDG PET/CT in FUO were reviewed in this article.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6257678位访问者

版权所有:《中国医学影像技术》期刊社

主管单位:中国科学院 主办单位:中国科学院声学研究所

地址:北京市海淀区北四环西路21号大猷楼502室 邮政编码:100190 电话:010-82547901/2/3 传真:010-82547903

京ICP备12000849号-1

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计