

[本期目录] [下期目录] [过刊浏览] [高级检索]

[打印本页] [关闭]

论著

孢子丝菌病100例临床及病理分析

梅向林, 夏建新, 王敬医, 李雪, 朱文静, 李福秋

吉林大学第二医院皮肤科, 长春130041

摘要: 目的 探讨孢子丝菌病的临床及病理特点。方法 选择临床、病理和(或)培养符合孢子丝菌病诊断的100例患者进行临床、病理分析及PAS染色并统计孢子检出率。结果 孢子丝菌病男女性别比例为1:1.39。临床类型中固定型占58%。发病年龄40~59岁占48%。发病部位以颜面部及双上肢为主, 分别为49%、45%。病理下典型“三区病变”, 约占23%。部分病例神经周围亦有炎性细胞的浸润。PAS染色孢子检出率为68%。结论 孢子丝菌病以固定型为主, 病理下结构模式多变, 孢子检出率约70%左右。

关键词: 孢子丝菌病 临床 病理

Clinical and pathological analysis on 100 cases of sporotrichosis

MEI Xiang-lin, XIA Jian-xin, WANG Jing-yi, LI Xue, ZHU Wen-jing, LI Fu-qiu

Department of Dermatology, the Second Hospital of Jilin University, Changchun 130041, China

Abstract: Objective To analyze the clinical and pathological features of sporotrichosis. Method Toally 100 cases of sporotrichosis were included and clinical, pathological, and (or) spore detection rate were analysed. Results Sporotrichosis easily developed in the female which was 1.39 times of the male. The fixed form was the most common presentation with 58% incidence, while 48% mainly in 40-59 years old population. It happened most frequently in the face (49%) and upper limbs (45%). Typical pathological changes occurred in 23% cases with perineural infiltration of inflammatory cells. Spore detection rate in PAS staining was about 68%. Conclusions Fixed form is the most common presentation of sporotrichosis with variable characteristics in histopathology and 70% spore detection rate.

Keywords: sporotrichosis clinical pathological

收稿日期 2011-03-21 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者: 夏建新, E-mail: jianxinxia2003@tom.com

作者简介: 梅向林, 男(汉族), 硕士, 主治医师. E-mail: meixianglin105@163.com

作者Email: jianxinxia2003@tom.com

参考文献:

- [1] Carlos IZ, Sgarbi DB, Santos GC, et al. *Sporothrix schenckii* lipid inhibits macrophage phagocytosis: involvement of nitric oxide and tumor necrosis factor- α [J]. *Scand J Immunol*, 2003, 57 (3): 214-220.
- [2] Bonifaz A, Saiül A, Paredes-Solis V, et al. Sporotrichosis in childhood: clinical and therapeutic

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF (KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 参考文献[PDF]
- ▶ 参考文献

服务与反馈

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ 引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ 孢子丝菌病
- ▶ 临床
- ▶ 病理

本文作者相关文章

- ▶ 梅向林
- ▶ 夏建新
- ▶ 王敬医
- ▶ 李雪
- ▶ 朱文静
- ▶ 李福秋

PubMed

- ▶ Article by MEI Xiang-lin
- ▶ Article by XIA Jian-xin
- ▶ Article by WANG Jing-yi
- ▶ Article by LI Xue
- ▶ Article by ZHU Wen-jing
- ▶ Article by LI Fu-qiu

- experience in 25 patients[J]. Pediatr Dermatol, 2007, 24(4): 369-372.
- [3] Nakamura Y, Sato H, Watanabe S, et al. Sporothrix schenckii isolated from a cat in Japan [J]. Mycoses, 1996, 39(3-4): 125-128.
- [4] 张民夫, 姜萍, 段正芳, 等. 孢子丝菌病病理组织内病原体观察[J]. 中华皮肤科杂志, 1995, 28(6): 372-374.
- [5] 广西医学院附属医院皮肤科. 皮肤型孢子丝菌病192例临床分析[J]. 广西卫生, 1979, (6): 27-28.
- [6] Ramos-e-Silva M, Vasconcelos C, Carneiro S, et al. Sporotrichosis[J]. Clin Dermatol, 2007, 25, (2): 181-187.
- [7] Morris-Jones R. Sporotrichosis[J]. Clin Exp Dermatol, 2002, 27(6): 427-431.
- [8] Alves SH, Aurelio PL, Tecchio MZ, et al. Subcutaneous bilateral sporotrichosis: a rare presentation [J]. Mycopathologia, 2004, 158 (3): 285-287.
- [9] 夏建新, 朱明姬, 张明, 等. 伊曲康唑治疗孢子丝菌病的疗效观察[J]. 中国皮肤性病学杂志, 2009, 23(1): 31-32.
- [10] Rodriguez G, Sarmiento L. The asteroid bodies of sporotrichosis[J]. Am J Dermatopathol, 1998, 20 (3): 246-249.

本刊中的类似文章

1. 徐祥, 李福秋. 难辨认孢子丝菌病临床分析[J]. 中国真菌学杂志, 2012, (2): 89-91
2. 李芸, 毛笑非, 杜伟, 刘跃华, 孙秋宁. 鼻部固定型孢子丝菌病1例[J]. 中国真菌学杂志, 2012, (2): 98-100
3. 李聪慧, 冉玉平, 王鹏, 代亚玲. 发生于双侧腰部的孢子丝菌病1例[J]. 中国真菌学杂志, 2012, 7(1): 31-32
4. 马天, 宋月星, 邹先彪. 真菌的组织病理学特殊染色[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(6): 367-369
5. 何礼贤, 柯荟, 张静. 慢性阻塞性肺疾病合并侵袭性肺曲霉病的病理生理特点及其诊断策略[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(6): 257-260
6. 王爱平, 陈伟, 万喆, 涂平, 李若瑜. 不同方法治疗皮肤型孢子丝菌病[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(6): 290-292
7. 王爱平, 高那, 刘伟, 万喆, 陈伟, 涂平, 李若瑜. 伊曲康唑联合特比萘芬治疗孢子丝菌病疗效及其对病原真菌体外抗菌活性研究[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(1): 5-9
8. 何礼贤, 柯荟, 张静. 慢性阻塞性肺疾病合并侵袭性肺曲霉病的病理生理特点及其诊断策略[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(5): 257-260
9. 王爱平, 陈伟, 万喆, 涂平, 李若瑜. 不同方法治疗皮肤型孢子丝菌病[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(5): 290-292
10. 郭猛, 宋峰, 徐春华. 孢子丝菌病35例临床分析[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(4): 225-226, 251
11. 孙继梅, 王艳玲, 周秀珍, 郑伟, 张智洁, 刘勇. 新生隐球菌感染12例临床特点及实验室检测的回顾性分析[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(3): 154-157
12. 周世明, 林振群. 扁桃体放线菌病10例临床分析[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(2): 101-102
13. 王爱平, 李若瑜. 抗真菌药物舍他康唑[J]. 中国真菌学杂志, 2011, 6(1): 61-64
14. 孙慧, 杨莉佳, 张海平, 尹兴平. 无锡地区293例儿童浅部真菌病临床分析[J]. 中国真菌学杂志, 2010, 5(6): 344-346
15. 赵颖, 王辉, 谢秀丽, 张小江, 王澎, 宋红梅, 徐英春, 陈民钧. 参加CAP真菌检验室间质评结果分析[J]. 中国真菌学杂志, 2010, 5(4): 196-200