

## 综合治疗足底皮肤恶性黑色素瘤

张晋煜,许建波,袁 涛,杨祚璋

650118 昆明,云南省肿瘤医院

### Comprehensive Treatment of Melanoma on Foot

ZHANG Jin-yu ,XU Jian-bo ,YUAN Tao ,YANG Zuo-zhang

Department of Orthopaedics Surgery , Yunnan Tumor Hospital , Kunming 650118 , China

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: [PDF](#) (215 KB) [HTML](#) (0 KB) 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) [背景资料](#)

#### 摘要

目的 探讨足底皮肤恶性黑色素瘤的手术疗效. 方法 回顾性分析我院1998~2004年共收治的31例足底皮肤恶性黑色素瘤患者,均有病理学证实,采取手术、I期腹股沟淋巴结清扫术为主的综合方式治疗足底皮肤恶性黑色素瘤.用Kaplan-Meier法统计生存率,用Log-rank检验模型对患者肿瘤大小、厚度、手术切除范围等影响因素进行分析. 结果 31例足底皮肤恶性黑色素瘤患者至今生存22例,5年生存率为70% (22/31,P=0.0366),无局部复发, I期行腹股沟淋巴结清扫术28例,9例出现腹股沟淋巴结转移,4例出现全身多处转移,死亡9例.T < 1.5mm,1.5mm < T < 2.5mm < T < 4.0mm,T > 4.0mm,5年生存率分别是66.7%,63.64%,30%,0%. 结论 足底皮肤恶性黑色素瘤恶性程度高,易远处转移.综合方式治疗可降低转移率,使大部分患者的生存期得到延长.

关键词: 恶性黑色素瘤 足部 手术治疗 生存率

Abstract: Objective To study the clinical operative treatment of cutaneous malignant melanoma on foot .Methods Since 1998 to 2004 , 31 patient s with melanoma on foot were treated in our department by comprehensive treatment , individual operation , and first stage radical groin dissection . Their clinical materials and follow up results were ret respectively analyzed. Results 22 patients were survived. The appearance and function of foot recovered well , the recurrence didn' t appear in operative sites. The 5-year overall survival rates of 31 patient s were 70 % (22/ 31) . T < 1. 5mm ,1. 5mm < T < 2. 5mm , 2. 5mm < T < 4. 0mm ,T > 4. 0mm were 66. 7 % ,63. 64 % ,30 % , 0 % respectively. Among them , nine patient s died f rom systemic metastasis , regional groin lymph node metastasis appeared in nine patients , the other patients survived. Factors that might be related to survival , including tumor size , excising depth and range , were analyzed by Kaplan-Meier and Log-rank method. Conclusion Patient s with melanoma on foot had high distant metastasis rate. Distant metastasis is an important factor that affects the survival rate. It might be a key to reach satisfactory curative effect to thoroughly individual excise melanoma on foot in a certain range and depth.

Key words: [Melanoma](#) [Foot](#) [Comprehensive operative treatment](#) [Survival](#)

收稿日期: 2004-11-02;

通讯作者: 张晋煜

#### 引用本文:

张晋煜,许建波,袁 涛等. 综合治疗足底皮肤恶性黑色素瘤[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(10): 648-653.

ZHANG Jin-yu,XU Jian-bo,YUAN Tao et al. Comprehensive Treatment of Melanoma on Foot[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2005, 32(10): 648-653.

#### 服务

[把本文推荐给朋友](#)  
[加入我的书架](#)  
[加入引用管理器](#)  
[E-mail Alert](#)  
[RSS](#)

#### 作者相关文章

[张晋煜](#)  
[许建波](#)  
[袁 涛](#)  
[杨祚璋](#)

没有本文参考文献

- [2] 龚虹云;宋启斌;姚颐;胡钦勇 . 胸腺瘤完整切除术后辅助放疗效果系统评价 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(11): 1292-1295.
- [3] 苏景伟;祝淑钗;王玉祥;沈文斌;刘志坤. 食管癌术后纵隔淋巴结转移常规放疗及三维适形放疗的疗效比较[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(4): 445-448.
- [4] 李秀芳;林丽红;田卫红;高雁荣;申 静;张晶晶. 两种化疔方案在宫颈癌同步放化疗中的疗效及副反应该分析[J]. 肿瘤防治研究, 2009, 36(7): 609-610.
- [5] 吴月兵;于丁;夏和顺. 颅内原发性恶性黑色素瘤1例报告[J]. 肿瘤防治研究, 2009, 36(10): 898-899.
- [6] 赵铁军;伍庆;王爱中;鲍传志;李卫;宋袁伟;. 胃癌术后腹腔缓释化疗的临床研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2008, 35(2): 124-125.
- [7] 肖 红;张建勇;段永亮;潘金强. 新辅助化疗对129 例III期低位直肠癌TME 术后影响的生存分析[J]. 肿瘤防治研究, 2008, 35(11): 819-822.
- [8] 肖继伟;彭俊平;唐定波;. 预防性淋巴结清扫在恶性黑色素瘤治疗中的价值 [J]. 肿瘤防治研究, 2008, 35(10): 730-733.
- [9] 葛来增;吴仕光;龚立鹏;金培勇;李同飞. 胃动脉介入化疗栓塞联合根治术治疗进展期胃癌[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(4): 300-302.
- [10] 周 涌;李家弯;汪培山. **222**例双侧原发性乳癌的预后因素[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(3): 214-217.
- [11] 洪国斌;周经兴;梁碧玲. 经动脉持续灌注化疗治疗中晚期胰腺癌的临床分析[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(1): 54-56.
- [12] 何勇;李桃源;刁力;. 外周血细胞分析与NSCLC晚期患者预后的相关性 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(8): 588-590.
- [13] 叶宗菊;. 头颈部皮肤恶性黑色素瘤研究新进展 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(5): 380-382.
- [14] 汪鑫;聂绍发;. 应用COX比例风险模型对大肠癌切除术后预后影响因素的分析 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(4): 286-287.
- [15] 冯锦标;陈良嗣;梁健刚;张思毅;蒙翠原;宋新汉;庄恒国;. 头颈部肌上皮癌8例报告 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(4): 277-279.