



期刊导读

7卷17期 2013年9月 [最新]

期刊存档

期刊存档

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

您的位置： [首页](#)>> 文章摘要

## 新靶点药物在软组织肉瘤治疗中的应用

宋耕, 孙彤

230601 合肥, 安徽医科大学第二附属医院肿瘤科

孙彤, Email: wrzmilan@yahoo.com.cn

关键词: 软组织肉瘤

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引: 宋耕, 孙彤. 新靶点药物在软组织肉瘤治疗中的应用 [J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(12):

### 参考文献:

- [1] Aragon-Ching JB, Maki RG. Treatment of adult soft tissue sarcoma:old concepts, new insights and potential for drug discovery. *Cancer Invest*, 2012, 30:300–308. :[\[PubMed\]](#)
- [2] Itakura E, Yamamoto H, Oda Y, et al. Detection and characterization of vascular endothelial growth factor and its receptors in a series of angiosarcomas. *J Surg Oncol*, 2008, 97:74–81. :[\[PubMed\]](#)
- [3] Maki RG, D' Adamo DR, Keohan ML, et al. Phase II study of sorafenib in patients with advanced soft tissue sarcomas. *J Clin Oncol*, 2009, 27:3133–3140. :[\[PubMed\]](#)
- [4] Agulnik M, Yarber JL, Okuno SH, et al. An open-label, multicenter, phase II study of sorafenib in patients with advanced soft tissue sarcomas. *Ann Oncol*, 2013, 24:119–125. :[\[PubMed\]](#)
- [5] Hansmann A, Adolph C, Voge T, et al. High-dose tamoxifen and sulindac as first-line therapy in patients with desmoid tumors. *Cancer*, 2004, 100:612–620. :[\[PubMed\]](#)
- [6] Heinrich MC, McArthur GA, Demetri GD, et al. Clinical and molecular studies of imatinib in patients with advanced aggressive fibromatosis (desmoid tumor). *J Clin Oncol*, 2006, 24:119–125. :[\[PubMed\]](#)
- [7] Chugh R, Wathen JK, Patel HR, et al. Efficacy of imatinib in aggressive fibromatosis: results from a phase II multicenter Sarcoma Alliance for Research through Collaboration (SARC) trial. *Cancer Res*, 2010, 16:4884–4891. :[\[PubMed\]](#)
- [8] Penel N, Le Cesne A, Bui BN, et al. Imatinib for progressive and recurrent aggressive fibromatosis (desmoid tumors): an FNCLCC/French Sarcoma Group phase II trial with a long-term follow-up. *J Clin Oncol*, 2011, 29:452–457. :[\[PubMed\]](#)
- [9] Gounder MM, Lefkowitz RA, Keohan ML, et al. Activity of sorafenib against desmoid tumors. *Cancer*, 2010, 116:101–107. :[\[PubMed\]](#)

- [10] Magdeleinat P, Alifano M, Petino A, et al. Solitary fibrous tumors of the pleura: characteristics, surgical treatment and outcome. Eur J Cardiothorac Surg, 2002, 21:1087–1092. :[\[PubMed\]](#)
- [11] Schirosi L, Lantuejoul S, Cavazza A, et al. Pleuro-pulmonary solitary fibrous tumors: clinicopathologic, immunohistochemical, and molecular study of 88 cases confirming the de Perrot staging system and p53 expression, and evaluating the role of c-kit, BRAF, PDGF $\beta$  met, and EGFR. Am J Surg Pathol, 2008, 32:1627–1642. :[\[PubMed\]](#)
- [12] Park MS, Patel SR, Ludwig JA, et al. Activity of temozolomide and bevacizumab in locally advanced, recurrent, and metastatic hemangiopericytoma and malignant solitary fibrous tumor. Cancer, 2011, 117:4939–4947. :[\[PubMed\]](#)
- [13] Stacchiotti S, Negri T, Palassini E, et al. Sunitinib malate and fitatumumab in soft tissue sarcoma: patterns and molecular bases of tumor response. Mol Cancer Ther, 2010, 9:1286–1294. :[\[PubMed\]](#)
- [14] Bjornsti MA, Houghton PJ. The TOR pathway: a target for cancer therapy. Nat Rev Cancer, 2008, 8:348. :[\[PubMed\]](#)
- [15] Bissler JJ, McCormack FX, Young LR, et al. Sirolimus for angiomyolipoma in tuberous sclerosis complex or lymphangioleiomyomatosis. N Engl J Med, 2008, 358:140–151. :[\[PubMed\]](#)
- [16] McCormack FX, Inoue Y, Moss J, et al. Efficacy and safety of sirolimus in lymphangioleiomyomatosis. N Engl J Med, 2011, 364:1595–1606. :[\[PubMed\]](#)
- [17] Neurohr C, Hoffmann AL, Huppmann P, et al. Is sirolimus a therapeutic option for progressive pulmonary lymphangioleiomyomatosis? Respir Res, 2011, 12:66–72. :[\[PubMed\]](#)
- [18] Kayton ML, Meyers P, Wexler LH, et al. Clinical presentation, treatment, and outcome of soft part sarcoma in children, adolescents, and young adults. J Pediatr Surg, 2006, 41:187–193. :[\[PubMed\]](#)
- [19] Lazar AJ, Das P, Tuvin D, et al. Angiogenesis-promoting gene patterns in alveolar soft part sarcoma. Clin Cancer Res, 2007, 13:7314–7321. :[\[PubMed\]](#)
- [20] Stacchiotti S, Tamborini E, Marrari A, et al. Response to sunitinib malate in advanced alveolar soft part sarcoma. Clin Cancer Res, 2009, 15:1096–1104. :[\[PubMed\]](#)
- [21] Stacchiotti S, Negri T, Zaffaroni N, et al. Sunitinib in advanced alveolar soft part sarcoma: evidence of a direct antitumor effect. Ann Oncol, 2011, 22:1682–1690. :[\[PubMed\]](#)
- [22] Samii A, Gerganov VM, Herold C, et al. Chordomas of the skull base: surgical management and outcome. J Neurosurg, 2007, 107:319–324. :[\[PubMed\]](#)
- [23] Tamborini E, Miselli F, Negri T, et al. Molecular and biochemical analyses of platelet-derived growth factor receptor (PDGFR)B, PDGFRA, and KIT receptors in chordomas. Clin Cancer Res, 2009, 15:1096–1104. :[\[PubMed\]](#)
- [24] Casali PG, Messina A, Stacchiotti S, et al. Imatinib mesylate in chordoma. Cancer, 2007, 109:2090–2097. :[\[PubMed\]](#)
- [25] Stacchiotti S, Longhi A, Ferraresi V, et al. Phase II study of imatinib in advanced chordoma. J Clin Oncol, 2011, 29:3336–3342. :[\[PubMed\]](#)

- [26] Stacchiotti S, Marrari A, Tamborini E, et al. Response to imatinib plus sirolimus in chordoma. Ann Oncol, 2009, 20:1886–1894. :[PubMed]
- [27] George S, Merriam P, Maki RG, et al. Multicenter phase II trial of sunitinib in nongastrointestinal stromal tumor sarcomas. J Clin Oncol, 2009, 27:3154–3160. :[PubMed]
- [28] Wagner AJ, Malinowska-Kolodziej I, Morgan JA, et al. Clinical Activity of mTOR Sirolimus in Malignant Perivascular Epithelioid Cell Tumors: Targeting the Pathogenic mTORC1 in Tumors. J Clin Oncol, 2010, 28:835–840. :[PubMed]
- [29] Butrynski JE, D' Adamo DR, Hornick JL, et al. Crizotinib in ALK-rearranged inflammatory myofibroblastic tumor. N Engl J Med, 2010, 363:1727–1733. :[PubMed]

## 综述

### 肠黏膜屏障与炎症性肠病关系研究进展

李林静，李治国，郝卉杰，石朝阳，冯百岁. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5439–5442.

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

### 小胶质细胞在颅脑外伤后胶质瘢痕形成过程中的作用

尹义国，孙兆良，冯东福. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5443–5445.

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

### 精子顶体反应及其临床应用价值的研究进展

郭小桥，余波澜，刘见桥，孙筱放. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5446–5448.

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

### MicroRNA-181a研究进展

延佳佳，朱晓明. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5449–5451.

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

### MicroRNA-222促癌机制研究进展

刘斌雅，万小平. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5452–5455.

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

### 甲状腺癌病因分析及诊治现状

张兵，李超，孙荣昊. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5456–5458.

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

### 非小细胞肺癌靶向治疗进展

张亚男，王珂. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5459–5463.

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

### 卵巢癌生物标记物的研究进展

林荣海，于成勇，李振光，张道强. . 中华临床医师杂志：电子版 2013;7(12):5464–5467.

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

乳腺癌危险因素的研究进展

金山, 乌云图, 乌云格日乐, 贾淑芹. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5468-5471.

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

帕金森病的小脑功能连接与解剖连接的影像学研究现况与进展

武成华, 范国光, 张雷. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5472-5474.

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

血尿酸与帕金森病

刘佳, 陈彪. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5475-5478.

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

肝移植术后并发癫痫的研究进展

陈国凤, 张培建, 刘歆农. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5479-5481.

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

轻度认知功能障碍的早期诊断

孙丹丹, 刚宝芝. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5482-5484.

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

基质金属蛋白酶与损伤后血管再狭窄

于云鹏, 孙锟. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5485-5487.

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

晚期糖基化终末产物、氧化应激与糖尿病心血管并发症

周园媛, 王战建. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5488-5491.

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

血尿酸与冠状动脉粥样硬化性心脏病的关系及研究现况

倪海燕, 何文凤, 吕湛. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5492-5494.

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

他汀类药物抗动脉粥样硬化症最新研究进展

张素花, 穆心苇, 李秀华. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5495-5497.

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

顺苯阿曲库铵的药理及临床应用

赵伟杰, 郭振勇. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5498-5500.

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

尘肺病大容量肺灌洗影像学表现研究进展

赵义芹, 曾庆玉, 李宝平. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5501-5503.

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

急性髓系白血病DNA甲基化及治疗进展

常乃柏. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5504-5506.

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

血小板功能检测指导下个体化抗血小板治疗的研究进展

王婧, 袁晋青. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5507-5509.

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

基因甲基化与mTOR在成人急性淋巴细胞白血病中的研究进展

任翠翠, 李英花. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5510-5512.

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

慢性鼻-鼻窦炎病理生理学机制研究进展

崔昕燕, 俞晨杰, 程雷. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5513-5516.

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

信号通路在近视发病机制研究中的进展

牛宗镇, 朱煌. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5517-5519.

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

血糖异常、凋亡与心肌梗死

田晓芳, 崔明霞, 杨士伟, 周玉杰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5520-5522.

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

表面增强激光解析电离-飞行时间-质谱技术在妇科肿瘤中的应用现状和前景

戴哲, 朱晓明. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5523-5526.

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

上皮间质转化与卵巢癌转移的研究进展

胡媛, 邱丽华. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5527-5529.

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

PD-1在移植免疫耐受中的作用及应用研究进展

刘紫麟, 肖江卫. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5530-5532.

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

胃肠道类癌诊疗新进展

闫冰, 封怡多, 张莹, 崔培林, 徐有青. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5533-5536.

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

结直肠锯齿状病变中基因启动子异常DNA甲基化状态的研究现状

许春伟, 葛畅, 王鲁平. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5537-5540.

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

内镜金属夹在消化疾病诊疗中的应用现状及进展

张洪战, 胡冰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(12):5541-5543.

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

白细胞介素-6与缺血性脑血管疾病

王顺先, 马英. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5544-5546.

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

脑胶质瘤极光激酶B的研究进展

高峰, 何永生. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5547-5549.

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

新靶点药物在软组织肉瘤治疗中的应用

宋耕, 孙彤. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5550-5552.

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

双膦酸盐对乳腺癌骨转移的防治

郑丽华, 赵亚恒, 刘运江. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5553-5554.

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

生酮饮食在难治性癫痫治疗的应用及研究进展

廖远航, 宋璐, 刘爱华. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5555-5557.

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

肺原发黏液表皮样癌的诊疗进展

张芃, 梁乃新, 李单青. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5558-5560.

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

Th17+ T细胞、吸烟与慢性阻塞性肺疾病的相关性研究进展

马丽, 霍建民. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5561-5563.

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

慢性阻塞性肺疾病性别差异的研究进展

王冰, 苗青. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5564-5567.

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

血清铁蛋白水平在慢性病毒性肝炎中检测意义的研究进展

武抗抗, 吴超. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5568-5570.

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

低氧诱导因子-1 $\alpha$ 信号通路与糖尿病血脑屏障的关系

李芸, 吴碧华. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5571-5573.

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

Roux-en-Y胃转流术减肥和改善2型糖尿病的机制研究进展

曾莎莎, 廖涌, 余强. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5574-5576.

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

经椎间孔治疗腰椎间盘突出症

周宁峰, 张亚东. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(12):5577-5579.

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

