



期刊导读

7卷13期 2013年7月 [最新]

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

恶性肿瘤姑息放疗进展

王莹, 陈文彰, 燕丽香, 孙红梅, 鲍云华

100043 首都医科大学石景山教学医院 北京市石景山医院肿瘤科(王莹、陈文彰、燕丽香、孙红梅);解放军第307

鲍云华, Email: baoyunhua824@126.com

关键词: 恶性肿瘤

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引: 王莹, 陈文彰, 燕丽香, 孙红梅, 鲍云华. 恶性肿瘤姑息放疗进展[J/CD]. 中华临床医师杂志:

4415.

参考文献:

- [1] Chow E, Zeng L, Salvo N, et al Update on the systematic review of palliative radiotherapy for bone metastases Clin Oncol (R Coll Radiol), 2012, 24:112-124 :[PubMed]
- [2] 陈志霄, 周道安 肺癌骨转移的放疗效果及相关预后因素分析 中华放射肿瘤学杂志, 2007, 18:103-106
- [3] Chow E, Harris K, Fan G, et al Palliative radiotherapy trials for bone metastases: A systematic review J Clin Oncol, 2007, 25:1423-1436 :[PubMed]
- [4] Hartsell WF, Scott CB, Bruner DW, et al Randomized trial of short-versus long-term palliative radiotherapy for palliation of painful bone metastases J Natl Cancer Inst, 2005, 97:798-804 :[PubMed]
- [5] Foro Arnalot P, Fontanals AV, Galcerán JC, et al Randomized clinical trial with different radiotherapy regimens in painful bone metastases:30 Gy in 10 fractions compared with 15 Gy in 5 fractions Radiother Oncol, 2008, 89:150-155 :[PubMed]
- [6] Kaasa S, Brenne E, Lund JA, et al Prospective randomised multicenter trial on radiotherapy(8 Gy x 1)versus multiple fractions(3 Gy x 10)in the treatment of painful bone metastases Radiother Oncol, 2006, 79:278-284 :[PubMed]
- [7] Roos DE Continuing reluctance to use single fractions of radiotherapy for management of pain:an Australian and New Zealand practice survey and literature review Radiother Oncol, 2008, 89:319-322 :[PubMed]
- [8] Fairchild A, Barnes E, Ghosh S International patterns of practice in palliative radiotherapy for painful bone metastases:evidence-based practice?Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2009, 75:10-16

[9] Sharma V, Gaye PM, Wahab SA Patterns of practice of palliative radiotherapy in brain metastases Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2008, 70:1195–1201 :[\[PubMed\]](#)

[10] Gupta T, Sarin R Palliative radiation therapy for painful vertebral metastases survey Cancer, 2004, 101:2892–2896 :[\[PubMed\]](#)

[11] Roos DE, Turner SL, O'Brien PC Trans-Tasman Radiation Oncology Group, TROG 96 trial of 8 Gy in 1 versus 20 Gy in 5 fractions of radiotherapy for neuropathic pain from spinal metastases (Trans-Tasman Radiation Oncology Group, TROG 96–05) Radiother Oncol, 2005, 70:1195–1201 :[\[PubMed\]](#)

[12] Milano MT, Constine LS, Okunieff P Normal tissue tolerance dose metrics for major organs Semin Radiat Oncol, 2007, 17:131–140 :[\[PubMed\]](#)

[13] Sahgal A, Larson DA, Chang EL Stereotactic body radiosurgery for spinal metastases review Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2008, 71:652–665 :[\[PubMed\]](#)

[14] Rades D, Fehlauer F, Schulte R Prognostic factors for local control and survival after radiotherapy of metastatic spinal cord compression J Clin Oncol, 2006, 24:3388–3393 :[\[PubMed\]](#)

[15] Loblaw DA, Laperriere NJ, Mackillop WJ A population-based study of malignant spinal cord compression in Ontario Clin Oncol(R Coll Radiol), 2003, 15:211–217 :[\[PubMed\]](#)

[16] Rades D, Karstens JH A comparison of two different radiation schedules for the treatment of spinal cord compression considering a new prognostic factor Strahlenther Onkol, 2002, 178:550–555 :[\[PubMed\]](#)

[17] Maranzano E, Trippa F, Casale M, et al 8Gy single-dose radiotherapy is effective in the treatment of spinal cord compression:results of a phase III randomized multicentre Italian trial Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2009, 73:174–179 :[\[PubMed\]](#)

[18] Gerszten PC, Mendel E, Yamada Y Radiotherapy and radiosurgery for metastatic spinal cord compression:are the options, indications, and outcomes? Spine, 2009, 34:S78–92 :[\[PubMed\]](#)

[19] Rades D, Lange M, Veninga T Preliminary results of spinal cord compression relief (score-1) study comparing short-course versus long-course radiotherapy for local control of epidural spinal cord compression Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2009, 73:228–234 :[\[PubMed\]](#)

[20] Rades D, Fehlauer F, Stalpers LJ A prospective evaluation of two radiotherapy regimens versus 20 fractions for the treatment of metastatic spinal cord compression:final results of a multicenter study Cancer, 2004, 101:2687–2692 :[\[PubMed\]](#)

[21] 王晓光, 刘群, 朴颖哲, 等 引起脊髓压迫的脊椎转移瘤的手术治疗体会 中华神经外科手术学杂志, 2004, 28(3):289–291

[22] Patchell RA, Tibbs PA, Regine WF, et al Direct decompressive surgical resection of spinal cord compression caused by metastatic cancer:a randomised trial Lancet, 2005, 365:143–149 :[\[PubMed\]](#)

[23] Patchell R, Tibbs PA, Regine WF, et al A randomized trial of direct decompressive resection in the treatment of spinal cord compression caused by metastasis Proc Am Soc Clin Oncol, 2003, 21:1 :[\[PubMed\]](#)

[24] Bezjak A, Adam J, Barton R Symptom response after palliative radiotherapy for spinal metastases J Clin Oncol, 2005, 23:333–339 :[\[PubMed\]](#)

[25] Patchell RA, Tibbs PA, Walsh JW, et al A randomized trial of surgery in the treatment of single brain metastases to the brain N Engl J Med, 1990, 322:494–500 :[PubMed]

[26] 祝向东, 朱永坚, 傅伟明, 等 非小细胞型肺癌伴脑转移的外科治疗 中华神经外科杂志, 2006, 706

[27] Vecht CJ, Haaxma-Reiche H, Noordijk EM, et al Treatment of single brain metastases alone or combined with neurosurgery? Ann Neurol, 1993, 33:583–590 :[PubMed]

[28] Noordijk EM, Vecht CJ, Haaxma-Reiche H, et al The choice of treatment of single brain metastases should be based on extracranial tumor activity and age Int J Radiat Oncol Biol Phys, 1991, 20:53–58 :[PubMed]

[29] Komarnicky LT, Phillips TL, Martz K, et al A randomized phase III protocol for misonidazole combined with radiation in the treatment of patients with brain metastases Int J Radiat Oncol Biol Phys, 1991, 20:53–58 :[PubMed]

[30] Haie-Meder C, Pellae-Cosset B, Laplanche A, et al Results of a randomized clinical trial comparing two radiation schedules in the palliative treatment of brain metastases Radiother Oncol, 1993, 26:111–116 :[PubMed]

[31] Priestman TJ, Dunn J, Brada M, et al Final results of the Royal College of Radiologists' study comparing two different radiotherapy schedules in the treatment of cerebral metastases Radiother Oncol, 1996, 8:308–315 :[PubMed]

[32] Murray KJ, Scott C, Greenberg HM, et al A randomized phase III study of accelerated hyperfractionation versus standard in patients with unresected brain metastases:a report from the Radiation Therapy Oncology Group(RTOG)9104 Int J Radiat Oncol Biol Phys, 1997, 39:571–577

[33] Davey P, Hoegler D, Ennis M, et al A phase III study of accelerated versus conventional hypofractionated whole brain irradiation in patients of good performance status with brain metastases not suitable for surgical excision Radiother Oncol, 2008, 88:173–176 :[PubMed]

[34] Graham PH, Bucci J, Browne L Randomized comparison of whole brain radiotherapy using 30 Gy in 10 daily fractions versus 40 Gy in 20 twice-daily fractions, for brain metastases Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2010, 77:648–654 :[PubMed]

[35] Andrews DW, Scott CB, Sperduto PW, et al Whole brain radiation therapy with stereotactic radiosurgery boost for patients with one to three brain metastases:phase I RTOG 9508 randomised trial Lancet, 2004, 363:1665–1672 :[PubMed]

[36] Aoyama H, Shirato H, Tago M, et al Stereotactic radiosurgery plus whole-brain radiotherapy vs stereotactic radiosurgery alone for treatment of brain metastases:a randomized controlled trial JAMA, 2006, 295:2483–2491 :[PubMed]

[37] Chang EL, Wefel JS, Hess KR, et al Neurocognition in patients with brain metastases: radiosurgery or radiosurgery plus whole-brain irradiation:a randomised controlled trial Radiother Oncol, 2009, 10:1037–1044 :[PubMed]

[38] Kocher M, Soffietti R, Abacioglu U, et al Adjuvant whole-brain radiotherapy v

[39] Muacevic A, Wowra B, Siefert A, et al Microsurgery plus whole brain irradiation
Knife surgery alone for treatment of single metastases to the brain:a randomized con-
phase III trial J Neurooncol, 2008, 87:299–307 :[PubMed]

[40] Scoccianti S, Ricardi U Treatment of brain metastases:review of phase III ra-
trials Radiother Oncol, 2012, 102:168–179 :[PubMed]

综 述

舌癌术后缺损功能重建的研究进展
方早, 何悦. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4405–4408.

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

利妥昔单抗在淋巴瘤中的应用进展
任燕珍, 韩艳秋. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4409–4412.

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

恶性肿瘤姑息放疗进展
王莹, 陈文彰, 燕丽香, 孙红梅, 鲍云华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4413–4415.

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

端粒、端粒酶和端粒保护蛋白与自身免疫性疾病的研究进展
张梦云, 周京国, 青玉凤. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4416–4418.

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

肺癌与血栓栓塞性疾病
杨玲, 王颖, 王赫, 张颖, 王晓博, 谢凤, 费倩. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4419–4422.

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

睾丸孤核受体4研究进展
丁献凡, 俞世成, 李恭会. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4423–4426.

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

腹壁整形术临床进展
熊文龙, 蒋海越, 潘博. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4427–4429.

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

聚ADP-核糖聚合酶抑制剂在上皮性卵巢癌治疗方面的作用
樊秦娥, 吴立兵, 金琳, 肖兵. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4430–4432.

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

脐带间充质干细胞在骨组织工程中的研究进展
吕鹏飞, 张光武. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4433–4435.

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

肥大细胞在肾间质纤维化中作用机制的新进展
李华,王保兴. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4436-4438.

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

幻肢痛的治疗现状及展望

孙凤 , 曾利川, 肖应权, 冯林, 杨汉丰. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4439-4441.

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

肝移植术后移植物抗宿主病的研究进展

王继涛 , 张绍庚, 朱震宇, 孙百军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4442-4445.

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

软骨寡聚基质蛋白在关节炎性疾病中的意义

王志燕,张群群,徐金辉. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4446-4447.

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

微小RNA在风湿性疾病中的研究进展

黄进贤, 尹志华, 叶志中, 邓宇斌. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4448-4451.

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

低氧诱导因子在肿瘤中的表达及其意义

薛同敏, 张培建, 刘霞, 朱世春. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4452-4455.

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

关于胃癌术前分期的研究进展

郭振江,李志霞. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4456-4458.

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

腹股沟疝术后慢性疼痛的诊治进展

朱以佳,张培建. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4459-4461.

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

晚期肝病的血流动力学变化

王永刚,李克. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4462-4466.

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

肝门胆管癌的治疗现状及预后

孙孚波,刘小方. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4467-4468.

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

艾塞那肽应用于非糖尿病肥胖人群减重研究进展

李晓娜,马向华,沈捷. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4469-4471.

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

GPR120与饮食相关性肥胖症及2型糖尿病的关系

李晓静,刘晓民. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(10):4472-4474.

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

微小RNA与心房颤动研究进展

薛云星,王东进. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4475-4477.

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

心力衰竭患者紧急治疗期综合病因风险评价研究

张涛,孙晶,王青,曹守冬,艾秀华,李章君,张剑梅,刘阔,崔娟,周虹,徐红梅
志:电子版
2013;7(10):4478-4480.

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

胱抑素C在心血管病学中的研究进展

陈涛,张杰. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4481-4484.

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

蛋白聚糖异常代谢与类风湿关节炎相关性研究进展

杨文芳,周惠琼. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4485-4488.

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

关节X线检查在类风湿关节炎诊断及影像学评估中的应用

陈乐锋,莫颖倩,戴冽. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4489-4492.

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

营养治疗在老年慢性肾脏病患者中的应用及进展研究

刘旭利,程庆砾. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4493-4495.

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

Urocortin在恶性肿瘤及垂体腺瘤中的研究进展

刘宁,王宁. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4496-4498.

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

微小RNA在胃癌中的研究进展

龙思泽,高采平,李良平. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4499-4501.

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

上皮型卵巢癌的治疗进展

张姐,李兰,张丹. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4502-4503.

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

T型钙通道在神经病理性疼痛中的作用及机制

房铭铭,唐金荣. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4507-4509.

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

新生儿听力筛查与诊断模式研究进展

贾晓,张巍,黄丽辉. .中华临床医师杂志:电子版
2013;7(10):4510-4512.

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

