



您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

晚期非小细胞肺癌预后因素的回顾性研究

于晨, 孙秀华, 赵金波, 李曼, 吴涛, 张阳

于晨、孙秀华、赵金波、李曼、吴涛、张阳, 大连医科大学附属第二医院肿瘤内科, 116027

摘要:目的 研究157例晚期非小细胞肺癌(NSCLC)患者治疗后6个月、12个月和24个月的生存率, 分析影响晚期非小细胞肺癌预后的因素。方法 采用回顾性调查研究方法, 收集2006年1月至2008年1月大连医科大学附属第二医院收治的经组织病理学或细胞学确诊的晚期非小细胞肺癌患者, 应用SPSS生存分析的Kaplan-Meier法绘制生存曲线。用对数秩和检验(Log-rank)法分析各因素对生存率的影响。采用Cox比例风险模型对以上预后因素进行分析。结果 本组病例总的中位生存期为13个月, 6个月生存率为58.0%, 24个月生存率为25.5%。单因素分析显示患者的性别、年龄、临床分期、胸水和多发转移灶对患者预后均有影响($P < 0.05$); 病理类型对生存时间6个月的患者各组间有统计学意义($P < 0.05$); 生存时间在12个月内的治疗方式各因素对生存时间6个月的患者均有影响($P < 0.05$)。多因素分析建立的Cox比例风险模型显示患者的性别、临床分期、治疗方式对患者的预后均有影响。结论 晚期非小细胞肺癌患者生存的独立预后因素; 病理类型、性别、临床分期对晚期NSCLC患者预后均有一定的影响, 但不能作为晚期非小细胞肺癌患者生存的独立预后因素。

关键词: 癌, 非小细胞肺; 预后; 无病生存

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引:于晨, 孙秀华, 赵金波, 李曼, 吴涛, 张阳. 晚期非小细胞肺癌预后因素的回顾性研究[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(9): 2691-2696. [复制](#)

参考文献:

- [1] 苏雷, 支修益, 张毅, 等. 非小细胞肺癌的靶向治疗[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(9): 2691-2696.
- [2] Walker S. Updates in non-small cell lung cancer. Clinical J Oncology, 2008, 12: 587-593.
- [3] Jazich AR, Hussain M, Howington JA, et al. Prognostic factors in patients with stages I and II non small cell lung cancer. Ann Thorac Surgical, 2000, 70: 1168-1171. [PubMed]
- [4] Hanagiri T, Sugio K, Uramoto H, et al. Gender difference as a prognostic factor in patients undergoing resection of non-small cell lung cancer. Surgical Today, 2007, 37: 546-551. [PubMed]
- [5] Vargus SO, Leslie K, Vacek PM, et al. Receptor related protein p29 in primary non-small cell lung carcinoma: pathologic and prognostic correlations. Cancer, 1998, 82: 1495-1500. [PubMed]
- [6] Okada M, Nishio W, Skamata T, et al. Effect of tumor size on prognosis in patients with non-small cell lung cancer the role of segmentectomy as a type of lesser resection. J Thorac Carcinol, 2005, 129: 87-93. [PubMed]
- [7] Botevik R, Grong K, Segadal L, et al. The female gender has a positive effect on survival independent of background life expectancy following surgical resection of primary non-small cell lung cancer a study of absolute and relative survival over 15 years. Lung Cancer, 2005, 47: 173-181. [PubMed]
- [8] Weinmann M, Jeremic B, Bamberg M, et al. Treatment of lung cancer in elderly patients. Lung Cancer, 2003, 40: 1-16. [PubMed]
- [9] Birim O, Kappetein AP, Van Klaveren RJ, et al. Prognostic Factors in non-small cell lung cancer after lobectomy. Eur J Surgical Oncol, 2006, 32: 12-23. [PubMed]
- [10] 刘树库, 许绍发, 刘志东, 等. 不同年龄段非小细胞肺癌的外科临床特点及预后. 中国肺癌杂志, 2008, 11(12): 1000-1004.

期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

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

421.

- [11] 张进华, 曹利娟, 任迎春, 等. 临床肿瘤治疗程序丛书: 肺癌. 北京: 军事医学科学出版社
- [12] Nesbitt JC, Putnam JB, Walsh GL, et al. Survival in early stage non small cell Thorac Surg, 1995, 60: 466-472. [\[PubMed\]](#)
- [13] 廖美琳, 周允中, 丁嘉安, 等. 围手术期化疗在非小细胞肺癌中的应用探讨. 中华医学杂志
- [14] 蒋峰, 胡振东, 冯冬杰, 等. 1560例非小细胞肺癌患者多因素预后分析. 临床肿瘤学杂志,
- [15] 熊丽纹, 廖美玲, 周允中. 可手术非小细胞肺癌多学科治疗对预后因素的影响. 中国癌症杂志 197.
- [16] Tsai CH, Lin CM, Hsieh CC, et al. Tumor volume is a better prognostic factor than diameter in stage Ia non-small cell lung cancer. Thorac Cardiovasc Surg, 2006, 54: 537
- [17] Quint LE, Tummala S, Brisson LJ, et al. Distribution of distant metastases from non-small cell lung cancer. Ann Thorac Surg, 1996, 62: 246-250. [\[PubMed\]](#)
- [18] Ando M, Ando Y, Sugiura S, et al. Prognostic factors for short-term survival in IV non-small cell lung cancer. Jpn J Cancer Res, 1999, 90: 249-253. [\[PubMed\]](#)
- [19] 吴一龙, 蒋国梁, 廖美琳, 等. 非小细胞肺癌孤立性转移处理共识. 循证医学, 2007, 7: 10
- [20] 刘喆, 朱允中, 游永红, 等. 恶性胸腔积液对晚期非小细胞肺癌预后的影响. 北京医学, 20
- [21] 罗扬, 冯奉仪, 要洁, 等. 231例非小细胞肺癌术后生存与预后分析. 中国肿瘤临床, 2005,
- [22] Zatloukal P, Petruzelka L, Zemanova M, et al. Concurrent Versus sequential chemotherapy with Cisplatin and Vinorelbine in locally advanced non-small cell lung cancer: a randomized trial. J Clin Oncol, 2004, 22: 87-98. [\[PubMed\]](#)
- [23] 蔡春梅, 于永清, 段长民, 等. 放疗同时化疗治疗不能手术的N1期非小细胞肺癌的临床研究. 中国肺癌杂志, 2003, 1: 261-262.
- [24] Hoang T, Schiller JH. Advanced NSCLC: from cytotoxic systemic chemotherapy to molecular targeted therapy. Expert Rev Anti-cancer Ther, 2002, 2: 393-401. [\[PubMed\]](#)

短篇论著

晚期非小细胞肺癌预后因素的回顾性研究

于晨, 孙秀华, 赵金波, 李曼, 吴涛, 张阳. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(9):2691-2696.

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

miR-148a抑制胃癌MGC803细胞的生长研究

刘福团, 李阳明, 孙瑞佳, 刘璐, 徐惠绵. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(9):2697-2700 .

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

miR-210在胃癌组织中的表达及临床意义

刘福团, 滕勇, 张晓旭, 黎瀚, 刘璐, 孙瑞佳, 徐惠绵. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(9):2701-2703 .

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

临界血流储备分数指导下中度冠状动脉病变治疗的临床价值

李勇, 任法新, 方毅民, 杨军, 刘少荣, 王桂乐. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(9):2704-2706 .

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

右美托咪啶辅助椎管内麻醉的镇静效果分析

曾水和, 林世清. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(9):2707-2709 .

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

蛛网膜下腔阻滞联合椎旁阻滞治疗带状疱疹神经痛的临床疗效

黄莹, 陶高见, 韩影. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2710-2712 .

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

CT引导下亚甲蓝与Hookwire联合术前定位在胸腔镜下孤立性肺小结节切除术中的应用

詹必成, 陈亮, 朱全, 徐海, 刘希胜. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2713-2716 .

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

下颈椎骨折脱位伴关节突交锁的外科治疗策略

于云祥, 贾长青, 付勤, 梁峰, 郑章. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2717-2720 .

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

Iso-C臂三维导航系统在颈椎骨折中的应用研究

李勇, 周艳艳, 沈冰, 于晓川. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2721-2724.

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

阴道超声联合阴道镜检查对宫颈病变的诊断价值

王莉, 冯浩, 张广英. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2725-2727 .

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

细胞核增殖抗原及血管内皮生长因子在多形性腺瘤中表达的相关性研究

张学斌, 杨文军, 刘应时, 陈巨峰, 康博. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2728-2730.

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

视频显示终端作业人员干眼病状况调查及影响因素分析

张丽, 姜伟, 崔培胜. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2731-2734 .

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

血N末端B型利钠肽原水平对脓毒症患者的治疗及预后判断

张爽, 赵英萍, 梁锦云, 黄胜启, 杜云波, 陈炎堂. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2735-2737.

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

原发性肥大性骨关节病三例并文献复习

刘坚, 赵艳红, 姜德训, 郭智, 王莉莎, 于孟学. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2738-2741.

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

艾滋病病毒感染者手术后脓毒症的救治

刘保池, 刘立, 杨昌明, 李垒, 司炎辉, 曹焱, 陈辉, 刘新. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2742-2744.

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

肝移植术后神经系统并发症的防治分析

王营, 曲明, 杜英东, 尹惠生, 史彦芬, 刘延军, 张成钧. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2745-2747 .

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

不孕不育妇女289例血清生殖免疫抗体检测的分析

马玉兰, 王芬, 陈红霞. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2748-2750 .

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

新疆哈萨克族、维吾尔族龋病的现况调查与膳食营养的相关性分析

杨立群, 丁红, 张月明, 范雪兰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2751-2753 .

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

院外心肺复苏中联用肾上腺素、氨茶碱和纳洛酮的疗效观察

严浩, 蒋小燕, 李贝. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2754-2756.

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

比索洛尔治疗慢性心力衰竭远期疗效观察

赵存忠, 刘积伦. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2757-2759 .

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

CT三维成像引导定位经皮穿刺射频热凝治疗三叉神经痛

李维方, 栾国明, 王保国, 王慧颖, 范绮霞. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(9):2760-2762 .

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

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676