

[首页](#)[最新一期](#)[期刊动态](#)[过刊浏览](#)[医学视频](#)[在线投稿](#)[期刊检索](#)[期刊订阅](#)
 期刊导读

7卷3期 2013年2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

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

## 卡介菌多糖核酸注射液预防放射性肺损伤临床研究

岳养军, 李韵笙, 魏世华, 朱向辉, 田种泽, 李莎

730050 兰州军区兰州总医院放射治疗科(岳养军、魏世华、朱向辉、田种泽、李莎);兰州市肺科医院(李莎), Email: dctorli6@vip.sohu.com

**摘要:**目的 探讨卡介菌多糖核酸注射液预防放射性肺炎的临床疗效及对免疫功能的影响。方法 患者的顺序随机分为放疗联合注射卡介菌多糖核酸注射液组(治疗组)和单纯放射治疗组(对照组), 多糖核酸注射液。对照组单纯行放射治疗。两组均采用三维适形或调强适形放射治疗。用散射法用流式细胞仪操作常规测定及分析T细胞亚群。疗效评价以放射性肺炎发生率为主要指标。结果 1个月, 治疗组失随1例, 对照组失随2例, 随访率为98.1%。IgG、IgA、IgM及CD3、CD4、CD4/CD8统计学差异( $P < 0.05$ ), 对照组放射治疗后均较放射治疗前下降, 有统计学差异( $P < 0.01$ )。放射治疗组为27.85%(22/79), 差异有统计学意义( $\chi^2 = 10.032, P = 0.002$ )。治疗组未发现与注射卡介菌多糖核酸注射液可提高胸部肿瘤患者的免疫功能, 降低放射性肺炎发生率。

**关键词:**胸部肿瘤; 放射疗法; 放射性肺炎; 卡介苗

文献标引: 岳养军, 李韵笙, 魏世华, 朱向辉, 田种泽, 李莎. 卡介菌多糖核酸注射液预防放射性肺损伤. 中华临床医师杂志(电子版), 2012, 6(24): 8345-8347. [复制](#)

参考文献:

- [1] 侯如蓉, 郇守国, 林志安, 等. 放射性肺损伤的研究进展. 实用癌症杂志, 2010, 25(12): 2105-2108.
- [2] Borst GR, Ishikawa M, Nijkamp J, et al. Radiation pneumonitis after radiotherapy: evaluation of the LQ(L) model and different dose parameters Phys, 2010, 77: 1596-1603. : [\[PubMed\]](#)
- [3] Asakura H, Hashimoto T, Zenda S, et al. Analysis of dose-volume histogram parameters for radiation pneumonitis after definitive concurrent chemoradiotherapy for esophageal cancer. J Clin Oncol, 2010, 28: 240-244. : [\[PubMed\]](#)
- [4] 殷蔚伯, 余子豪, 徐国镇, 等. 肿瘤放射治疗学. 附录III, RTOG急性放射损伤学出版社, 2008: 1349-1352.

[5] 杜纪昌, 武霞, 汪延明. SPECT心肌灌注显像评价胸部肿瘤放射治疗对心脏的影响[J]. 中华核医学杂志: 电子版, 2012, 6:4134-4136.

[6] 贡海, 汪延明. 体部立体定向放射治疗正常组织放射反应研究进展[J/CD] 版, 2011, 5:4824-4827.

## 短篇论著

普罗布考对冠心病经皮冠状动脉介入术后患者P波离散度的影响

孙晓红, 周长钰, 刘彤, 底翠霞, 张承宗. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8303-8305.

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

延迟急诊经皮冠状动脉介入对急性ST段抬高心肌梗死预后的影响

冯雁, 段宝民, 逯锦涛. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8306-8308.

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

老年高血压病患者活性维生素D与尿微量白蛋白及慢性肾脏疾病的关系

冯纛纛, 钟远, 金俊, 朱洁华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8309-8311.

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

膀胱癌组织中KIAA0101的表达和临床意义

刘明晖, 王长宏, 晋学飞, 孙然. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8312-8314.

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

NY-ESO-1和MAGE-A1蛋白在肺癌中的表达及临床意义

孙发政, 万国峰, 肖欣. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8315-8317.

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

乳腺癌中NDRG1蛋白表达及其临床病理意义

王立玮, 何杰, 王建华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8318-8320.

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

强直性脊柱炎患者髋关节滑膜IgG4表达的研究

王月, 冯修高, 徐向进, 陈频, 林忆阳, 郑智勇, 付晓敏. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8321-8323.

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

类风湿关节炎患者非生物改善病情抗风湿药相关乙型肝炎病毒再激活的临床分析

戴冽, 莫颖倩, 郑东辉, 马剑达, 李艳华, 邹婵娟, 朱浪静, 张白玉. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8324-8327.

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

外踝截骨入路联合可吸收螺钉治疗距骨矢状位骨折的临床体会

杨飞, 赵敏, 武永刚. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(24):8328-8330.

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

不同剂量的舒芬太尼在老年患者全麻气管插管中对血流动力学的影响  
尹加林, 张勇, 王晓亮, 严金燕, 徐磊, 鲍红光. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8331-8333.

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

成年女性性格对氯胺酮麻醉时精神症状的影响  
余燕云, 王猛, 王群, 陆肖玮, 丁云. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8334-8336.

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

阿德福韦酯治疗慢性乙型肝炎HBeAg血清学转换与HBV特异性细胞免疫的关系  
周玉麟, 王学才, 吴寅涛, 谈永飞, 赵彦平, 汤俊明, 潘建强, 杨志贤. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8337-8339.

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

产钳术与胎头吸引器助产对女性盆底功能的近期影响  
李海英, 石媛, 王忠民. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8340-8342.

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

肌内患者自控镇痛用于鼾症患者的有效性及安全性  
何会珍, 魏智慧. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8343-8344.

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

卡介菌多糖核酸注射液预防放射性肺损伤临床研究  
岳养军, 李韵笙, 魏世华, 朱向辉, 田种泽, 李莎. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8345-8347.

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

非吸烟肺腺癌中GPC5 mRNA的表达意义  
伍达枢, 梁祥森, 廖绪强. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8348-8349.

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

顺行非扩髓肱骨全长髓内钉与锁定加压钢板治疗肱骨干骨折的疗效分析  
孙永强, 曲巍. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8350-8351.

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

中心静脉导管闭式引流在胸腔积液治疗中的应用  
王新, 王雷. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8352-8354.

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

特发性室性早搏致心动过速性心肌病影响因素的研究  
彭珍云, 向力群, 曾向辉, 张翼. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8355-8357.

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

血清GGT水平与GGT/ALT和AST/ALT比值联合分析对AFP阳性乙型肝炎与肝癌的鉴别诊断价值  
杨建功, 何小峰, 黄兵, 张会爱. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(24):8358-8359.

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

脐血干细胞移植对肝炎后肝硬化患者白细胞分类和计数的调节

赵娟. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8360-8361.

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

利妥昔单抗联合白介素-11治疗难治性特发性血小板减少性紫癜的疗效观察

徐丽, 杜春辉, 吐尔逊江, 刘加军. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(24):8362-8363.

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