



期刊导读

6卷12期 2012年6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



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南



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

烧伤对局部引流淋巴液致炎因子与抗炎因子影响的实验研究

王坤, 张玉玲, 王德昌, 冯永强

王坤, 山东省潍坊市人民医院烧伤科, 261041, 张玉玲, 风湿病科; 王德昌、冯永强, 山东大学附属省立医院

摘要:目的 探讨大鼠烧伤创面引流淋巴液致炎因子(TNF- α)和抗炎因子(IL-4)水平变化。方法 大鼠单侧后s, 造成约4%总体表面积(TBSA)深II度烫伤, 对侧后腿浸于22℃热水30s, 实验分为烧伤腿组(A组)和对侧未烧伤大鼠又称为烧伤组, 正常组大鼠未做任何处理, 实验分为3个时间点: 烧伤后6h(10只)、烧伤后24h(10只)、对侧髂总淋巴结输出淋巴管内的淋巴液及动脉血。应用酶联免疫吸附法(ELISA)检测TNF- α 、IL-4浓度。结果 烧伤及IL-4水平, A组显著高于B组(P<0.05); 血浆TNF- α 及IL-4水平, 烧伤组与正常组比较差异无显著性。结论 致炎因子与抗炎因子水平升高, 从而影响局部免疫。

关键词: 烧伤; 淋巴; 致炎因子; 抗炎因子

[评论](#) [收藏](#)

文献标引:王坤, 张玉玲, 王德昌, 冯永强. 烧伤对局部引流淋巴液致炎因子与抗炎因子影响的实验研究[J/C版, 2011, 5(7):2102-2103. [复制](#)

参考文献:

- [1] 朱莉, 刘晶星, 陆德源. 烧伤与细胞因子研究进展. 国外医学: 创伤与外科基本问题分册,
- [2] Piccolo MT, Wang Y, Verbrugge S, et al. Role of chemotactic factors in neutrophil recruitment after thermal injury in rats. *Inflammation*, 1999, 23: 371-385.
- [3] Wan S, Yim AP. Cytokines in myocardial injury: impact on cardiac surgical approach. *Cardiothorac Surg*, 1999, 16: 107-111.
- [4] 王正国. 创伤基础研究进展. *中华创伤杂志*, 2005, 21: 6-10.
- [5] 王赞鑫, 邵杰, 李培军, 等. 促炎因子与抗炎因子在冠脉搭桥术围手术期的变化. *天津医药*
- [6] 黄顺伟, 管向东, 陈娟, 等. 免疫调理治疗改善脓毒症炎症因子、体液和细胞免疫以及预后. *中华临床医师杂志: 电子版*, 2009, 3: 34-38.
- [7] 黄东生, 丁悦, 叶伟, 等. 促炎因子与抗炎因子在突出腰椎间盘突出组织中的表达及其意义. *中华创伤杂志*, 2006, 23: 86-87.
- [8] Schmidt-Weber CB, Alexander SI, Henault LE, et al. IL-4 enhances IL-10 gene expression in T cells in the absence of TCR engagement. *J Immunol*, 1999, 162: 238-244.
- [9] 匡新建, 马克嫫, 段体武. 严重烧伤患者早期几种细胞因子的变化意义. *中华烧伤杂志*, 2006, 22: 10-13.
- [10] 李济福, 屈跃军. 乌司他丁对重度烧伤患者血清TNF- α 、IL-6、IL-8水平的影响. *山东医药*
- [11] Reyes R Jr, Wu Y, Lai Q, et al. Early inflammatory response in rat brain after traumatic brain injury. *Neurosci Lett*, 2006, 407: 11-15.

短篇论著

伴少量新月体形成IgA肾病63例临床和病理特点及其预后分析

贾忠辉, 林珊, 江建青, 韦丽. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2049-2052.

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

原发性肝癌TACE治疗后血清VEGF水平变化及临床意义

任勇军, 杨林, 翟昭华, 缪南东, 邓进, 胡晓, 张小明. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2053-2055.

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

腰-硬联合麻醉下剖宫产术中去氧肾上腺素与麻黄碱对产妇产血流动力学和胎儿酸碱值的影响

权哲峰, 池萍, 田航. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2056-2058.

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

雷米芬太尼对全麻气管插管诱发QTc间期延长和血流动力学的影响

房宁宁, 张兆平, 顾美蓉, 高宏, 孙国华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2059-2061.

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

速度向量成像技术和超声造影评价颈动脉易损斑块

张宏, 施红, 余秀华, 卫张蕊, 钱斌, 李黎. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2062-2065.

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

心率震荡与慢性心力衰竭患者心功能、N末端脑钠肽前体的关系

胡安义, 梅尚文, 陈生立, 胡曙阳, 谢玉程, 杨章慧. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2066-2068.

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

三维抑脂扰相梯度回波序列延迟增强扫描对膝关节软骨 I、II 期病变的应用价值研究

张国伟, 张光辉, 赵善娜, 刘旭林, 徐永忠, 盖青竹. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2069-2071.

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

99锝-亚甲基二磷酸盐治疗老年类风湿关节炎疗效分析

殷振杰, 李羽, 吕婷婷, 王鑫博, 安丽君, 刘洁, 张岩. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2072-2074.

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

膀胱癌发病与非酒精类饮料相关性分析

王月生, 江福能, 何慧婵, 韩兆冬, 毕学成, 钟惟德. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2075-2077.

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

成人肝圆韧带的解剖学与组织学观察

朱文涛, 陈强谱, 张长习, 管清海, 张帆, 黄槩. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2078-2080.

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

乳康饮抑制乳腺癌MDA-MB-435S细胞增殖和诱导凋亡的作用研究

李湘奇. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2081-2084.

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

不同置管方法对于腹膜透析患者渗漏并发症的影响探讨

陈芳, 董骏武, 李红波, 龚昭, 曾志武, 梁鸿卿, 邹荣, 熊飞. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(7):2085-2087.

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

Chiari I型畸形伴脊髓空洞自然消退一例并文献复习

刘阳, 李学, 王增光, 杨卫东, 毓青, 张广健, 郝志东, 陈旨娟, 刘春祥 . . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2088-2091.

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

成人睾丸旁横纹肌肉瘤一例报道并文献复习

湛海伦, 周祥福, 王德娟, 司徒杰, 高新. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2092-2095.

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

种植牙应用期的维护和相关问题的处理

朱秀英, 梁立山. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2096-2098.

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

机械性眼外伤并发增生性玻璃体视网膜病变中主要细胞因子表达的研究

钟文贤, 易敬林, 白永泉, 杨海军, 罗兴中 . . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2099-2101.

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

烧伤对局部引流淋巴液致炎因子与抗炎因子影响的实验研究

王坤, 张玉玲, 王德昌, 冯永强. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2102-2103.

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

陈旧性完全性脊髓损伤的脊髓、神经根显微松解术

麻文谦, 张少成 . . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2104-2106.

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

婴儿期简单先天性心脏病矫治术后快速康复及相关风险因素研究

曾敏, 李守军, 王旭, 晏馥霞, 闫军, 刘迎龙. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2107-2109.

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

内镜逆行胰胆管造影联合腹腔镜胆囊切除术治疗胆囊结石合并胆管结石临床分析

程建国, 霞明, 文峰, 黄继征, 朱杰伦, 章涛. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(7):2110-2112.

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

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

© 2012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
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676