

## ◎ 会员登录

用户名:

密码:

验证码:

FRD40 看不清?换一张

[登录](#) [注册](#) [忘记密码](#)

## ◎ 快速通道

[作者投稿](#)

[作者查稿](#)

[编辑审稿](#)

[专家审稿](#)

## 期刊摘要

> 您当前的位置:网站首页→期刊摘要

C反应蛋白和肿瘤坏死因子- $\alpha$ 的影响及疗效分析 [点此下载全文](#)

王水平, 齐一龙, 杨世泉

蚌埠, 中国人民解放军第123医院高压氧神经内科(王水平、杨世泉、余本松、王轶群、夏添、程晋成), 神经外科(齐一龙), 检验科(邵先安)

基金项目:南京军区科技创新重点课题(09Z010)

DOI:2011年2期

摘要点击次数: 8

全文下载次数: 7

摘要:

目的观察高压氧(HBO)治疗对外伤性中、重型颅脑损伤患者血清C反应蛋白(CRP)、肿瘤坏死因子- $\alpha$ (TNF- $\alpha$ )的影响及其治疗效果。方法将108例外伤性中、重型颅脑损伤患者按完全随机设计分组分为对照组和高压氧组,每组54例。对照组行必要的神经外科处理及常规药物治疗;高压氧组在上述治疗的基础上,在病情稳定后加用高压氧治疗1个疗程,压力0.2 MPa(2.0 ATA),每日1次,共10次。治疗前、后分别采用免疫比浊法和ELISA法检测血清CRP、TNF- $\alpha$ 水平,采用格拉斯哥昏迷量表(GCS)进行评分;伤后6个月随访时采用格拉斯哥预后量表(GOS)进行评估。结果治疗前,2组患者CRP、TNF- $\alpha$ 水平及GCS评分比较,差异均无统计学意义( $P > 0.05$ );治疗后,2组CRP、TNF- $\alpha$ 水平均较治疗前明显降低( $P < 0.05$ ),GCS评分较治疗前均明显提高( $P < 0.05$ );与对照组比较,高压氧组CRP、TNF- $\alpha$ 水平降低及GCS评分提高更为明显( $P < 0.05$ );伤后6个月GOS评估结果显示,高压氧组预后良好患者明显多于对照组( $P < 0.05$ )。结论高压氧辅助治疗可明显降低颅脑损伤患者血清CRP、TNF- $\alpha$ 水平,促进神经功能的恢复,提高临床疗效。

关键词: 高压氧; 颅脑损伤; C反应蛋白; 肿瘤坏死因子- $\alpha$ ; 格拉斯哥昏迷量表; 格拉斯哥预后量表

[Download Fulltext](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

版权归《中华物理医学与康复杂志》编辑部所有

本站原创及转载的文章、资料,其版权均由本站及原作者或原刊载媒介所拥有;

未经版权所有人同意,任何机构或者个人不得擅自将其作为商业用途。

地址:武汉市解放大道1095号同济医院 邮编:430030

电话:(027)83662874 传真:83663264 E-mail:cjpmr@tjh.tjmu.edu.cn

本系统由武汉市凯思科技发展有限公司设计开发