



期刊导读

6卷11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

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

成功救治连续低压电烧伤合并闭合性心肺脑损伤一例

苏建东, 王志学, 王珣, 谢尔凡

苏建东、王志学、王珣、谢尔凡, 江苏省 苏州市立医院(北区)烧伤整形科, 215008

摘要: 患者男, 44岁, 因修理机器时扳手触电致电烧伤, 电源(380 V)跳闸, 随即晕厥倒伏在机器上。数分钟后电源被他人误复闸后再次引起头面部、躯干、双上肢大面积电烧伤, 约10 min后才由同事救出急送我院。入院时神志不清, 双瞳孔针尖样大小, 张口呼吸、急促, 呼吸30次/min, 心率130次/min, 面颈、躯干及双上肢创面呈焦痂样, 口鼻腔内有黑色炭粒。入院诊断: 面颈、躯干、四肢电烧伤40%, III度38%(图1~3)。即行气管切开, 快速清创后行双上肢、躯干焦痂切开减张。血生化示LDH、CPK、ALT、GOT、CK、CK-MB均升高; 心电图示窦性心动过速, ST段下移, T波低平, 频发房性早搏; 头颅CT示大脑皮质点片状缺血。予吸氧; 冰帽; 静脉滴注甘露醇、纳洛酮、胞二磷胆碱、还原型谷胱甘肽、1,6-二磷酸果糖等治疗, 保护脑细胞, 避免进一步损伤; 同时积极予胶、晶体补液抗休克, 尿量维持>60 ml/h。伤后16 h神志逐渐恢复。伤后4 d突然出现胸闷、呼吸困难, 氧饱和度<70%, 气管内吸出血性液体, 气道出血, 有坏死组织块脱落。予稀释肾上腺素盐水行气道灌洗、呼吸机辅助呼吸、氧疗等。CT、超声检查示: 双侧中等量胸腔积液、双下肺实变。即行胸腔穿刺抽液、胸腔闭式引流等治疗, 每日引流出血性渗出液500 ml左右。予积极纠正贫血、低蛋白血症及抗感染、营养支持等治疗。伤后1周心电图正常, 心肌酶谱降至正常。待呼吸系统症状好转后, 分期分批行切痂、异种皮覆盖及自体皮移植术, 创面逐渐愈合。其间反复行气道灌洗、吸痰、胸腔引流直至持续3 d引流液少于50 ml, CT、超声检查示双侧胸腔积液消失, 于伤后25 d拔除胸腔引流管, 伤后30 d拔除气管插管。另外, 患者还出现创伤后应激性高血糖, 予胰岛素注射控制血糖, 直到创面修复后才逐渐恢复正常。伤后45 d治愈出院(图4)。随访2年, 主要脏器功能正常, 面颈部、躯干及四肢均有不同程度瘢痕增生, 分期分批行后期整形治疗; 患者生活自理, 可从事低强度工作。

关键词: 心肺脑损伤

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读: FullText | PDF](#)

文献标引: 苏建东, 王志学, 王珣, 谢尔凡. 成功救治连续低压电烧伤合并闭合性心肺脑损伤一例[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(4): 1210-1211. [复制](#)

参考文献:

- [1] 常致德. 电烧伤的治疗与研究. 济南: 山东科学技术出版社, 2000: 13-25.
- [2] 杨宗城. 烧伤治疗学. 3版. 北京: 人民卫生出版社, 2006: 303-305.
- [3] 李悦, 范锟镭, 张达颖, 等. 22例电击伤心肌酶谱的动态观察. 江西医学院学报, 2001, 41(6): 35-37.
- [4] 潘守亭, 万立华, 步建平, 等. 电击伤后大鼠心肌TIMP-1表达的实验研究. 中国法医学杂志, 2008, 23(1): 20-22.

病例报告

超声诊断颌下腺炎合并导管内多发结石一例

潘虹霞, 孙伟, 张晨雪. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1204-1205.

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

以肺出血为首发症状的血友病一例

郑雷, 汝承林. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1206.

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

经肺穿刺给药治愈广泛耐药性肺结核一例

杨书华, 孙梅, 张亚平, 马南兰. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1207-1208.

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

剖宫产术后猝死一例分析

李淑芝, 潘光友. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1209.

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

成功救治连续低压电烧伤合并闭合性心肺脑损伤一例

苏建东, 王志学, 王珣, 谢尔凡. 中华临床医师杂志: 电子版



编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

2011;5(4):1210-1211.

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

宫颈原位癌合并子宫腺肌病行全子宫切除致肠损伤一例

钟亚娟, 张蔚, 周琦, 易跃雄, 郭婉茹, 张文婷, 李兰玉. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1212-1213.

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

上、下颌骨髓炎合并石骨症一例

巩艳玲, 王恒琨, 郑晓涛, 王仁欣. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1214-1215.

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

冠状动脉供血的单纯性右肺动脉缺如一例

石俊婷, 丁彦春, 姜华, 张维疆, 曲鹏. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1216-1217.

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

子宫腺瘤样瘤二例

谢丽, 赵琳, 王逸菲, 王莉芬. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1218-1219.

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

甲状腺微小滤泡状癌的颈部淋巴结转移病灶高度浓聚⁹⁹Tc^mO₄一例

汪长银, 沈影, 沈美娟, 文兵. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1220-1221.

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

胸椎旁巨大软骨肉瘤一例

李东哲, 胡建中. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1222-1223.

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

系统性红斑狼疮伴极度胰岛素抵抗综合征一例

张思功, 王晋平. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1224-1225.

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

结节病一例

孙瑞琳, 金发光, 谢永宏, 刘伟, 傅恩清. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1226-1227.

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

肺炎性肌纤维母细胞瘤一例

邓勇志, 梁凯恒, 王晨, 闫子星, 杨雪峰. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1228-1229.

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

Dubin-Johnson综合征一例

曾东, 冯艳玲, 王娜, 郑叶. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1230-1231.

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

组织细胞坏死性淋巴结炎一例

祝伟, 李振华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1232-1233.

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

人粒细胞无形体病二例

常爱娜, 李晨, 王海涛, 郑谊梅. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1234-1235.

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

硬膜下血肿一例

从海铭, 迟相林. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1236-1238.

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

原发性甲状腺T细胞淋巴瘤一例

吴静, 袁明霞, 雷闽湘. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(4):1239-1240.

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

胰腺实性假乳头状瘤一例

张富军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1241-1242.

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

主动脉球囊反搏支持下抢救经皮冠状动脉支架植入术中前降支破裂成功一例

周继光, 李起栋, 方石虎, 许月红, 汪明. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1243-1244.

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

妊娠期急性脂肪肝一例

马跃琴. . 中华临床医师杂志: 电子版
2011;5(4):1245-1246.

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

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建议我们](#)

© 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09112119号-7
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676