

[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](#)[合作科室](#)

期刊导读

8卷11期 2014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



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](#)[中文](#) [English](#)

RIFLE评分评价妊娠并发急性肾损伤的发生和预后

韩云宏, 顾勤, 刘宁

210000 南京大学医学院[韩云宏(硕士研究生)]; 南京大学医学院附属鼓楼医院重症医学科(顾勤、刘宁)

顾勤, Email: icuguqin1133@gmail.com

摘要:目的 采用RIFLE评分评价重症监护室(ICU)收治的重症孕产妇妊娠并发急性肾损伤(AKI)的情况。方法 采用回顾性分析的方法研究2009年6月至2012年6月三年间南京大学医学院附属鼓楼医院的临床资料。采用2004年急性透析质量指导组(ADQI)推荐诊断标准, 将入组患者分为非妊娠组, AKI组组内按RIFLE评分的分期标准分为严重程度不同的“风险期(R)”、“损伤期(I)”、“衰竭期(F)”患者住院期间急性生理学和慢性健康状况评分系统 II (APACHE II) 评分、肾功能转归、需要肾脏替代治疗和住院时间及死亡率等指标。结果 3年内共有81例重症孕产妇收住ICU, 妊娠并发AKI的发生率为10例患者需要肾脏替代治疗, 转出ICU时11例患者肾功能完全恢复, 4例患者肾功能部分恢复, 4例患者死亡。根据RIFLE评分的分期标准对妊娠并发AKI患者分组, 其中7例符合R期, 6例符合I期, 6例符合F期, I期患者中1例发展到F期。F期患者APACHE II 评分 $[(14.5 \pm 6.72) \text{分}]$ 明显高于R期患者 $[(6.8 \pm 2.1) \text{分}]$ ($P=0.008$), 三亚组间肾功能转归(完全恢复、部分恢复、未恢复)有显著性差异($P=0.026$), F期患者ICU时间 $[(10.17 \pm 5.81) \text{d}]$ 较R期 $[(4.00 \pm 4.12) \text{d}]$ 患者明显延长($P=0.039$)。结论 危重孕产妇发生妊娠并发AKI与RIFLE评分的不同分期与患者APACHE II 评分、肾功能转归及住ICU时间均有关。

关键词: 重症监护病房; 重症孕产妇; 急性肾损伤; RIFLE评分

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引: 韩云宏, 顾勤, 刘宁. RIFLE评分评价妊娠并发急性肾损伤的发生和预后[J/CD]. 中华临床医师杂志: 2018. [复制](#)

参考文献:

[1] Stratta P, Canavese C, Dogliani M, et al. Pregnancy-related acute renal failure. *Nephrol*, 1989, 32(1): 14-20.

[2] Goplani KR, Shah PR, Gera DN, et al. Pregnancy-related acute renal failure: our experience[J]. *Indian J Nephrol*, 2008, 18(1): 17-21.

[3] 朱君玲, 王艳秋. 妊娠合并急性肾损伤的发生率和危险因素分析[J]. *中国全科医学*, 2014, 14(2): 124.

[4] Bellomo R, Ronco C, Kellum JA, et al. Acute renal failure-definition, outcome, and management: the Second International Consensus Conference on Acute Dialysis Quality Initiative (ADEQ-II). *Crit Care Med*, 2002, 30(12): 2466-2474.

[5] Silva GJ, Monteiro FA, Mota RM, et al. Acute kidney injury requiring dialysis patients: a series of 55 cases in Brazil[J]. Arch Gynecol Obstet, 2009, 279(2): 131-

[6] Ostermann M, Chang RW. Acute kidney injury in the intensive care unit accord Crit Care Med, 2007, 35(8): 1837-1843, 1852.

[7] Ansari MR, Laghari MS, Solangi KB. Acute renal failure in pregnancy: one year study at Liaquat University Hospital, Hyderabad[J]. J Pak Med Assoc, 2008, 58(2): 61-

[8] Prakash J, Niwas SS, Parekh A, et al. Acute kidney injury in late pregnancy countries[J]. Ren Fail, 2010, 32(3): 309-313.

[9] Kramer P, Wigger W, Rieger J, et al. Arteriovenous haemofiltration: a new an treatment of over-hydrated patients resistant to diuretics [J]. Klin Wochenschr, 197 1122.

[10] Ullrich R, Roeder G, Lorber C, et al. Continuous venovenous hemofiltration oxygenation in endotoxin-induced lung injury in pigs[J]. Anesthesiology, 2001, 95(2)

[11] 郭佳, 黄宗文. 持续血液净化疗法在重症急性胰腺炎中的作用[J]. 世界华人消化杂志 1323-1326.

[12] 季大玺, 龚德华. 连续性血液净化在全身炎症反应综合征和多器官功能不全综合征中的志, 2004, 12(11): 659-660.

[13] Hoste EA, Clermont G, Kersten A, et al. RIFLE criteria for acute kidney inj with hospital mortality in critically ill patients: a cohort analysis[J]. Crit Care,

[14] Ricci Z, Cruz D, Ronco C. The RIFLE criteria and mortality in acute kidney review[J]. Kidney Int, 2008, 73(5): 538-546.

[15] Najjar MS, Shah AR, Wani IA, et al. Pregnancy related acute kidney injury: A experience from the Kashmir Valley[J]. Indian J Nephrol, 2008, 18(4): 159-161.

临床论著

心外膜脂肪定量及其炎症因子基质金属蛋白酶9与冠状动脉粥样硬化血管重构的关系

周亮亮, 宫剑滨, 李德闽, 卢光明, 陈栋, 王璟. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(11):1966-1971.

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

男女性别差异对于行急诊经皮冠状动脉成形术治疗患者预后影响分析

何培源, 杨跃进, 乔树宾, 徐波, 吴永健, 袁晋青, 陈珏, 刘海波, 唐欣然, 王杨, 李 中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(11):1972-1977.

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

右束支旁起搏电极导线植入的初步探讨

杜优优, 姚瑞, 郑英梅, 赵洛沙, 陈庆华. 中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(11):1978-1983.

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

DDD模式下右心室心尖部起搏与右心室流出道间隔部起搏的临床对比研究

邢智, 刘志强, 何鹏义, 杨玉春, 张雷, 木胡牙提. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):1984-1988.

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

B7-H4蛋白在胃癌患者中的表达及临床意义

王辉, 谈炎, 谢军, 鲁常青. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):1989-1992.

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

全胃切除空肠P袢代胃术治疗胃底贲门癌的临床疗效研究

黄志坚, 叶文飞. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):1993-1996.

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

深部热疗联合化疗治疗晚期卵巢癌近期疗效临床观察

饶明月, 吴敬波, 林盛, 张振华, 刘巧俐, 王丽英. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):1997-2001.

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

放疗同步多西他赛加顺铂对非小细胞肺癌临床研究

王青民, 杨敬磊, 郝秀仙. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2002-2005.

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

黏液性肾上腺皮质腺瘤的临床病理分析

肖芹, 顾学文, 朱长仁, 蒋记心, 曹丽, 王翠梅. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2006-2009.

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

α 受体阻滞剂单用或联合M受体阻滞剂治疗良性前列腺增生患者夜尿增多的疗效评估

李文标, 陈雪莲, 刘柏隆, 周祥福, 湛海伦. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2010-2013.

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

RIFLE评分评价妊娠并发急性肾损伤的发生和预后

韩云宏, 顾勤, 刘宁. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2014-2018.

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

家族性局灶节段性肾小球硬化与人辅肌动蛋白 α 4基因关系研究

孙敏, 李锦玉, 刘惠敏, 贾玲, 李波, 刘丽颖, 张连瑞, 张倩, 郝丽杰, 郝丽荣,
中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2019-2022.

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

改良下鼻甲成形术治疗慢性肥厚性鼻炎的临床研究

周毅波, 于锋, 颜永毅. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2023-2026.

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

超声引导下肋间神经阻滞联合全麻对乳腺癌手术的麻醉效果及术后镇痛的影响

陈永权, 孟炜, 金孝炬. .中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(11):2027-2030.

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

持续气道正压通气缓解阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征合并慢性阻塞性肺疾病患者的DNA损伤研究

谢婧, 蒋建中, 史可云, 杜晓云, 丁伟良, 陈红, 朱涛峰, 马铁梁. .中华临床医师

2014;8(11):2031-2035.

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

相对性肾上腺皮质功能不全与呼吸机撤离的关系及对预后的影响

徐欣晖 , 周巍 , 陈琦, 黄欢 , 朱长清. .中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(11):2036-2039.

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

香烟烟雾提取物致Th17/Treg的失衡在慢性阻塞性肺疾病发生发展中的作用与意义

刘晓君 , 吴世满, 康彩云, 刘娟. .中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(11):2040-2045.

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

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

© 2014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