



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



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](#)

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, 晏霞霞, 闫军, 刘迎龙

曾敏、王旭, 北京 中国医学科学院 中国协和医科大学 阜外心血管病医院小儿外科中心PICU, 100037; 李守军、闫军、刘迎龙, 小儿心脏外科; 晏霞霞, 麻醉科

摘要:目的 大年龄儿童先天性心脏病手术后快速康复(FTS)目前在临床工作中得到很好的开展,但是小年龄、低体重先天性心脏病患儿FTS目前临床上还存在很大的困难。本研究旨在探讨婴儿期简单先天性心脏病矫治术后FTS的可行性、安全性以及其相关风险因素。方法 回顾性研究2007~2009年以来行简单先天性心脏病矫治术后婴儿共364例的临床资料。FTS组定义为机械通气时间小于8 h(早拔管)、ICU住院时间小于24 h的病例。资料分成FTS组和非FTS(NFTS)组,分析FTS的相关影响因素。结果 FTS比例80.2%(292/364)。FTS组机械通气时间、ICU住院时间比NFTS组明显减少($P<0.000$)。术后近、远期死亡率为0,无二次气管插管病例。FTS组年龄 <3 个月和体重 <5 kg患儿人数明显减少,两组比较具有显著性统计学差异。结论 大多数简单先天性心脏病婴儿矫治术后FTS是安全可行的,能够减少患儿ICU住院时间,降低医疗费用,有良好的社会和经济效益。小年龄、低体重是FTS的不利因素。

关键词:心脏缺损,先天性; 婴儿; 康复; 早拔管

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

文献标引:曾敏, 李守军, 王旭, 晏霞霞, 闫军, 刘迎龙. 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[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(7): 2107-2109. [复制](#)

参考文献:

- [1] Kanchi M. "Fast tracking" paediatric cardiac surgical patients. Ann Card Anaesth, 2005, 8: 33-38. [PubMed](#)
- [2] Neirotti RA, Jones D, Hackbarth R, et al. Early extubation in congenital heart surgery. Heart Lung Circ, 2002, 11: 157-161. [PubMed](#)
- [3] Howard F, Brown KL, Garside V, et al. Fast-track paediatric cardiac surgery: the feasibility and benefits of a protocol for uncomplicated cases. Eur J Cardiothorac Surg, 2010, 37: 193-196. [PubMed](#)
- [4] Harrison AM, Cox AC, Davis S, et al. Failed extubation after cardiac surgery in young children: prevalence, pathogenesis, and risk factors. Pediatr Crit Care Med, 2002, 3: 148-152. [PubMed](#)
- [5] Vricella LA, Dearani JA, Gundry SR, et al. Ultra fast track in elective congenital cardiac surgery. Ann Thorac Surg, 2000, 69: 865-871. [PubMed](#)
- [6] Kloth RL, Baum VC. Very early extubation in children after cardiac surgery. Crit Care Med, 2002, 30: 787-791. [PubMed](#)
- [7] Heinle JS, Diaz LK, Fox LS. Early extubation after cardiac operations in neonates and young infants. J Thorac Cardiovasc Surg, 1997, 114: 413-418. [PubMed](#)
- [8] Davis S, Worley S, Mee RB, et al. Factors associated with early extubation after cardiac surgery in young children. Pediatr Crit Care Med, 2004, 5: 63-68. [PubMed](#)
- [9] Winch PD, Nicholson L, Isaacs J, et al. Predictors of successful early extubation following congenital cardiac surgery in neonates and infants. Heart Lung Circ, 2009, 18: 271-276. [PubMed](#)

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肾上腺素与麻黄碱对产妇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得-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, 黄桀. . 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](#) | [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