

中国体外循环杂志

2017 年 第 15 卷 总目录

调查研究

- 2011 年至 2015 年中国儿童医院心脏手术的开展情况
..... 于新迪,王 伟,朱德明(1)

专家论坛

- 2016 年中国心脏外科手术和体外循环数据白皮书
..... 黑飞龙,朱德明,侯晓彤,等(65)
- 中国体外膜肺氧合技术开展的现状及思考
..... 章晓华,庄 建(68)
- 对体外生命支持组织的抗凝指南解读
..... 邓 丽,刘宏宇,李 欣(72)

临床研究

- 自体冷血停搏液对未成熟心肌保护作用与磷酸化蛋白激酶的相关性研究
..... 马 超,张 青,沈定荣,等(5)
- 微小化体外循环对低体重小儿围术期输血量及预后的影响
..... 雷迪斯,章晓华,周成斌,等(9)
- 应用心脑联合灌注策略改善复杂主动脉畸形患儿术后早期预后的临床研究
..... 赵聪聪,刘晋萍,冯正义,等(13)
- 不同晶体停搏液对未成熟心肌的保护效果
..... 黄国栋,陈欣欣(18)
- 法洛四联症根治术后肺动脉瓣返流对近中期疗效的影响分析
..... 郭 弈,高长青,李伯君,等(23)
- 羟乙基淀粉用于体外循环心脏手术的临床效果观察
..... 余鹏飞,张 鼎,熊红燕,等(26)
- 心脏术后患者输注回收式自体血的临床观察
..... 叶家欣,张 蕾,熊剑秋,等(30)
- 右美托咪定对瓣膜置换术患者体外循环期间体循环阻力和氧代谢的影响
..... 梁东科,张炳东,陈燕桦(34)
- 体外循环下全胸腔镜二尖瓣手术两种单肺通气导管的比较研究
..... 张涛元,戚洋洋,雷 翀,等(76)
- 调节性 T 细胞和辅助性 T 细胞与体外循环后肺损伤相关性的研究
..... 张晓阳,路丽明,李 欣(81)

- 右美托咪定对非体外循环下冠状动脉旁路移植术中
心肌氧供需平衡的影响
..... 张 慧,张涛元,王 森,等(86)
- 血浆钠尿肽水平与阵发性房颤发生的相关性研究
..... 张 旭,刘 宇,姜胜利(92)
- 术前呼气阻力训练对体外循环冠状动脉旁路移植术
患者围术期肺功能的影响
..... 丁艳琼,王建荣,于亚群(96)
- 五种心脏停搏液对未成熟心肌保护效果分析
..... 孟保英,吴文智,丁以群,等(129)
- 顺行性脑灌注不同流量控制方法的脑保护研究
..... 潘 绪,汤楚中,孙文婷,等(133)
- 主动脉弓置换术后血小板功能改变及影响因素
..... 陈 良,姚婧鑫,吕 琳,等(136)
- 体外循环心脏手术应用自体血液回输效果研究
..... 邓 宁,唐新桥,陈建明,等(141)
- 改良超滤与零平衡超滤对高风险心脏瓣膜置换术患者
术后心肺功能的影响
..... 俞 瑾,詹海婷,李 帆,等(144)
- 联合瓣膜置换术后急性肾损伤发生的相关危险因素研究
..... 张 慧,张涛元,王 森,等(148)
- 两种术式治疗主动脉瓣病变伴升主动脉扩张的疗效分析
..... 朱 江,李卓东,谈梦伟,等(153)
- 低预充体外循环方法对低体重要幼儿心脏手术影响的
初步研究
..... 王葵亮,曹 倩,泮思林,等(193)
- 新型持续低温心肌灌注体外循环不降温模式的
应用研究
..... 李树松,谭 伟,曹辉庆,等(196)
- 单纯冠状动脉旁路移植术围术期主动脉内球囊反搏
应用的预后分析
..... 周宏艳,杜 雨,曹芳芳,等(199)
- 深低温停循环选择性脑灌注最小安全流量的临床研究
..... 刘 畅,陈 杨,朱悉煜,等(204)
- 成人心脏手术中应用国产心肌保护停跳液与进口
HTK 溶液心肌保护效果临床观察
..... 李勇男,刘铭月,闫姝洁,等(208)

- 右美托咪定对体外循环冠状动脉旁路移植术中
血流动力学心肌酶的影响
..... 石海霞,于钦军,于建设,等(212)
- 体外循环中合适红细胞比容选择的荟萃分析
..... 周 琴,孙燕华,吉冰洋(216)

临床经验

- 心脏术后体外膜肺氧合支持临床应用探讨
..... 卢安东,郭 剑,苗莉霞,等(100)
- 小儿左心室辅助管道的设计及临床应用
..... 孔 英,靳彦超,于新迪,等(105)
- 体外膜肺氧合治疗难治性心源性休克的效果及其
影响因素分析
..... 程 周,李斌飞,廖小辛,等(159)
- 胸腔镜辅助肋间小切口心脏手术的麻醉管理
..... 冯 龙,王 刚,陈婷婷,等(163)
- 主动脉夹层杂交手术治疗的体外循环管理
..... 王雪廷,李全正(166)
- 成人心血管手术无输血经验总结
..... 张 旭,杜 宇,郑晓梅,等(169)
- 经皮移除股动脉插管之新技术心得
..... 刘 燕,曹乃文,魏新广(172)
- 超声引导颈内静脉穿刺建立外周体外循环的准确性探讨
..... 陈婷婷,沈岩松,王 刚,等(220)

病例报告

- 体外膜肺氧合联合持续肾脏替代治疗在重症病毒性
心肌炎患者治疗中的应用
..... 孙 斌,王金凤,周美艳,等(222)

教学训练

- 小鼠急性心梗模型建立学习曲线及专业实验技能培养
..... 赵璧君,谭延振,杨 剑,等(224)
- 体外生命支持专业团队单中心学习曲线和短期
结果分析
..... 王 红,侯晓彤(228)

基础研究

- 便携式体外生命支持系统离体和在体实验研究
..... 刘 宇,周圆圆,尹宗涛,等(38)
- PKC ϵ 信号通路介导甘青铁线莲活性成分 APG 抗心肌
缺血再灌注损伤的机制研究
..... 冯颖达,冯建宇,杨 阳,等(42)
- 重编程心肌细胞治疗大鼠心动过缓
..... 胡雁南,薛 祥,张 浩,等(47)

- 转化生长因子- $\beta 1$ 预处理调控缺氧诱导因子-1 α
蛋白表达水平对心肌细胞缺氧/复氧损伤的影响
..... 马晓媛,俞 瑾,马海平,等(51)

- 褪黑素通过减轻内质网应激抵抗多柔比星心脏毒性
..... 李步滢,翟蒙恩,张 彬,等(109)

- 低氧条件下缺氧诱导因子-1 对胎鼠心肌细胞内
钙离子转运的影响
..... 张 力,邓春玉,邝素娟,等(113)

- 蛋白激酶 C epsilon 信号通路介导褪黑素抗 H9C2 细胞
缺血再灌注损伤的机制研究
..... 张 彬,翟蒙恩,李步滢,等(119)

- 沉默信息调控因子 1 通路介导补骨脂酚抑制脂多糖
诱导的乳鼠心肌细胞炎症反应及凋亡
..... 秦志刚,徐学增,谭延振,等(174)

- 改良穿刺法建立大鼠无血预充非停跳体外循环后
认知功能障碍模型
..... 段铭杰,孙莹杰,郑 翔,等(179)

- 钙蛋白酶抑制剂在深低温停循环中肺保护机制的
实验研究
..... 董莉亚,张韫佼,黄雅筠,等(185)

- 细胞外组蛋白在脑缺血再灌注损伤中的作用研究
..... 鲁芳芳,沈 楠,高鸿翔,等(232)
- 离心泵驱动闭式体外循环系统的工作效率研究
..... 闫姝洁,李勇男,刘 刚,等(236)

综 述

- 婴幼儿 ABO 血型不相容心脏移植的发展现状
..... 吕若宁,刘晋萍(56)
- 单纯前降支病变患者再血管化治疗策略及进展
..... 李双磊,高长青(60)
- 体外膜肺氧合在成人爆发性心肌炎中的应用
..... 余培峰,万 峰,张 喆(125)
- 体外膜肺氧合辅助心肺复苏的应用进展
..... 孙晓霞,楼 松(190)
- Del Nido 心脏停搏液的临床应用
..... 张开天,曹 勇,冼明海,等(241)
- 新生儿围体外循环期血液保护进展
..... 周 纯,童媛媛,刘晋萍(245)
- 体外循环内直视手术中纤维蛋白原对血液保护的作用
..... 庄 媛,武 婷(249)
- 体外膜肺氧合在急性爆发性心肌炎治疗中的应用
..... 辜刚建,秦 臻,罗 明,等(252)