

《ECMO实用手册》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年05月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787117187534

内容简介

体外循环技术成功应用于心脏手术至今已有60年的历史，随着医学科学的发展，体外循环为我国每年近十多万心脏手术的实施起了重要的作用，同时，从体外循环技术中衍生出来的体外膜肺氧合（extracorporeal membrane oxygenation, ECMO）在我国也逐渐发展及推广开来。ECMO的应用除心脏外科外，还可应用到非心脏的其他外科手术，心脏内科、呼吸内科、急救医学、器官移植等，尤其在危重病患者循环和呼吸支持方面起着积极有效的作用。国际ELSO组织（Extracorporeal Life Support Organization）已将ECMO纳入体外生命支持（extra-corporeal life support, ECLS）范围。

目录

第一章 ECMO的原理与作用

第二章 ECMO适应证和禁忌证

第三章 ECMO的组成

第四章 ECMO基本设备及耗材

第五章 ECMO方式

第六章 ECMO管路及套包

第七章 ECMO插管

第八章 ECMO物品的准备

第九章 ECMO套包的使用

第十章 离心泵开机程序

第十一章 ECMO的监测

第十二章 ECMO的管理

第十三章 ECMO并发症

第十四章 ECMO技术操作中常见的问题及处理第一章 ECMO的原理与作用第二章

ECMO适应证和禁忌证第三章 ECMO的组成第四章 ECMO基本设备及耗材第五章

ECMO方式第六章 ECMO管路及套包第七章 ECMO插管第八章 ECMO物品的准备第九章

ECMO套包的使用第十章 离心泵开机程序第十一章 ECMO的监测第十二章 ECMO的管理

第十三章 ECMO并发症第十四章 ECMO技术操作中常见的问题及处理第十五章

呼吸机的管理第十六章 ECMO护理第十七章 ECMO的院内转运第十八章

器官供体ECMO实施步骤第十九章 离体肝ECMO灌注第二十章 ECMO团队的组成与分工

附录一、Medtronic Hemo Tec. Inc. ACT 测定仪的使用

二、HEMOCHRON jr全血微凝监测系统的使用三、MAQUETHU35型水箱的使用

四、离心泵紧急手摇驱动装置的使用五、三种离心泵头的比较

六、QUADROXPLS膜肺技术参数七、ROTAFLOW离心泵技术参数

八、EDWARDS成人插管选择九、EDWARDS小儿插管选择十、Bio-Medicus插管选择

十一、机械并发症的处理十二、新生儿ECMO呼吸入选指标

十三、体外生命支持组织(ELSO)2013年数据统计表

十四、心脏死亡器官捐献(DCD)的定义与分类十五、英汉对照词汇

[显示全部信息](#)

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)