

<<实用人工肝及血液净化操作手册>>

图书基本信息

书名：<<实用人工肝及血液净化操作手册>>

13位ISBN编号：9787506732475

10位ISBN编号：7506732475

出版时间：2005-8

出版时间：中国医药科技出版社

作者：许家璋

页数：461

字数：356000

版权说明：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：<http://www.tushu007.com>

<<实用人工肝及血液净化操作手册>>

内容概要

本书是全国人工肝及血液净化攻关协作组推荐使用的有关人工肝与血液净化操作技术的教科书与工具书。

书中首先概述了人工肝的概念、分类、作用、临床应用适应证与禁忌证及开展人工肝与相关血液净化治疗的基本条件。

之后详细介绍了每种人工肝技术,包括血浆置换、血液灌流吸附、血液透析、血液滤过、分子吸附再循环系统、连续性血液净化、生物透析吸附治疗系统、生物型和组合生物型人工肝、腹水回输、结肠净化与结肠用药等的方法、原理、操作步骤、适应证与禁忌证、不良反应与处理、护理要点。

为便于使用,作者还特别介绍了血液净化常用血管通路技术、人工肝体外循环常用抗凝方法及与人工肝相关的其他技术,包括肝脏移植、肝细胞移植、肝细胞培养、腹膜透析、血脂净化、免疫吸附等,并对人工肝与血液净化的科研、管理及教学做了简介。

最后在书末的附录中收录了人工肝与血液净化相关名词术语中英文对照、相关设备材料、相关检验及参考值、常用药品及全国病毒性肝炎防治方案等,以使工具书的作用更加丰富。

该书是由我国人工肝、血液净化、医学工程、护理学等领域的20余位知名专家共同编写而成,具有内容新颖、资料丰富、实用性突出等特点。

可供广大肝病、传染病、肝胆外科、重症监护、人工肝、血液净化、组织与细胞工程等相关专业的技术人员参考使用。

<<实用人工肝及血液净化操作手册>>

作者简介

许家璋，男，祖籍安徽金寨县。

南京军区解放军第八一医院主任医师、教授、肝病研究所所长，全军传染病专业委员会副主任委员，南京军区医学科学委员会委员、传染病专业委员会主任委员。

曾先后承担全军攻关课题多项，发表论文70余篇，参编著作7部。

获国家与军队科技进步奖7项、

<<实用人工肝及血液净化操作手册>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 肝脏的结构和功能 第二节 肝脏功能不全与肝脏功能衰竭 第三节 肝脏功能相关评价系统 第四节 人工肝与血液净化技术的发展历史 第五节 人工肝的概念及分类 第六节 人工肝临床应用的意义 第七节 人工肝临床应用的适应证、禁忌证及疗效评估 第八节 人工肝及相关血液净化技术的护理规范与要点

第二章 开展人工肝及肝脏相关血液净化治疗的基本条件 第一节 场所 第二节 设备 第三节 物品 第四节 人员 第五节 职责与制度

第三章 血浆置换 第一节 血浆置换的分类和原理 第二节 血浆置换的设备 第三节 置换液和置换量 第四节 血浆置换的基本操作步骤 第五节 肝病血浆置换治疗的适应证与禁忌证 第六节 血浆置换常见的不良反应及处理 第七节 肝病血浆置换治疗的护理要点 第八节 血浆置换在其他疾病中的应用 第九节 血浆置换治疗肝衰竭的疗效评估

第四章 血液灌流、吸附 第一节 血液灌流、吸附的原理 第二节 血液灌流、吸附的设备 第三节 血液灌流、吸附的消耗材料 第四节 血液灌流、吸附的基本操作步骤 第五节 肝病血液灌流、吸附的适应证与禁忌证 第六节 肝病血液灌流、吸附的常见不良反应及处理 第七节 肝病血液灌流、吸附的护理要点 第八节 血液灌流、吸附在其他疾病中的应用

第五章 血液透析 第一节 血液透析的原理 第二节 血液透析机 第三节 血液透析器 第四节 透析用水 第五节 透析液 第六节 血液透析的基本操作步骤 第七节 肝病血液透析的适应证与禁忌证 第八节 肝病血液透析的常见不良反应及处理 第九节 血液透析在其他疾病中的应用 第十节 肝病血液透析的护理要点

第六章 血液滤过 第一节 血液滤过的原理和分类 第二节 血液滤过的设备 第三节 血液滤过的消耗材料 第四节 血液滤过的基本操作步骤 第五节 肝病血液滤过的适应证与禁忌证 第六节 肝病血液滤过的常见不良反应及处理 第七节 肝病血液滤过的护理要点 第八节 血液滤过在其他疾病中的应用

第七章 分子吸附再循环系统.....

第八章 连续性血液净化

第九章 生物透析吸附治疗系统

第十章 生物型和组合生物型人工肝

第十一章 腹水回输

第十二章 结肠净化与结肠用药

第十三章 血液净化常用血管通路

第十四章 人工肝体外循环常用抗凝方法

第十五章 与人工肝相关的其他技术

第十六章 人工肝及血液净化的科研与管理

第十七章 人工肝及血液净化教学附录

<<实用人工肝及血液净化操作手册>>

版权说明

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:<http://www.tushu007.com>