

<<临床输血手册>>

图书基本信息

书名：<<临床输血手册>>

13位ISBN编号：9787030215932

10位ISBN编号：7030215931

出版时间：2008-6

出版时间：科学出版社

作者：王宝燕 编

页数：168

字数：145000

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>

<<临床输血手册>>

内容概要

《临床输血手册》内容涉及输血和成分输血、内科输血、血液病及肿瘤的输血、外科输血、器官移植与输血、输血不良反应、输血的护理常规、输血检验及配血技术等方面，体现了输血医学不断进步、持续改进和发展的特点，为新的治疗业务提供了规范的输血方案，使临床医务人员对临床输血技术得以较全面了解 and 掌握，对进一步提高临床医务人员对科学、合理输血的认识，更有效地保障临床输血安全提供了有价值的参考。

<<临床输血手册>>

书籍目录

第一章 输血与成分输血 第一节 概述 第二节 输血技术 第三节 红细胞制品及其应用 第四节 血浆及其应用 第五节 冷沉淀 第六节 血小板制品及其应用 第七节 粒细胞的输注第二章 内科输血 第一节 慢性贫血的输血 第二节 内科系统疾病的输血第三章 常见血液病及肿瘤的输血 第一节 再生障碍性贫血的输血 第二节 溶血性贫血的输血 第三节 白血病的输血 第四节 出血性疾病与输血 第五节 恶性肿瘤的输血第四章 儿科输血 第一节 小儿输血的适应证及剂量 第二节 新生儿输血 第三节 小儿特殊情况的输血 第四节 小儿外科输血第五章 外科输血 第一节 严重创伤时的输血 第二节 术中输血 第三节 烧伤病人的输血第六章 妇产科输血 第一节 妇科输血 第二节 产科输血 第三节 妊娠合并症的输血治疗 第四节 产科弥散性血管内凝血第七章 器官移植与输血 第一节 器官移植中的血液免疫学 第二节 造血干细胞移植患者输血的特点 第三节 肾移植与输血 第四节 肝移植与输血 第五节 器官移植中的特殊输血第八章 输血的护理常规 第一节 输血的操作规程 第二节 输血过程中的护理第九章 输血反应 第一节 溶血性输血反应及其处理 第二节 发热反应及其处理 第三节 过敏反应及其处理 第四节 细菌污染的输血反应 第五节 循环负荷过重 第六节 微聚物和肺栓塞 第七节 空气栓塞 第八节 枸橼酸盐中毒与电解质、酸碱平衡失调 第九节 输血后紫癜 第十节 输血相关性肺损伤 第十一节 输血相关性移植物抗宿主病 第十二节 输血相关的免疫调节改变第十章 输血相关性疾病 第一节 艾滋病 第二节 输血相关性病毒性肝炎 第三节 输血相关性梅毒 第四节 与输血相关的其他疾病第十一章 输血检验技术 第一节 ABO血型系统鉴定 第二节 Rh血型鉴定 第三节 其他血型鉴定 第四节 红细胞血型抗体筛检和鉴定 第五节 交叉配血试验 第六节 血型血清学常用的检查方法 第七节 新生儿溶血病的血型血清学检查 第八节 新生儿溶血病 第九节 微柱凝胶技术在血型血清学检查中的应用

章节摘录

第一章 输血与成分输血 第一节 概述 正常人血液容量与体重密切相关，一般为体重的8%~9%，其中血浆占55%~60%；血细胞占40%~45%。血浆中绝大多数为水分，占91%~92%，其中固体成分只占8%~9%；固体成分中主要是蛋白质，如白蛋白、球蛋白和各种凝血因子，其他为少量无机盐类和有机物质。血细胞则包括红细胞、白细胞和血小板。

(一) 血液成分制品和血液成分疗法 1. 血液成分疗法又称成分输血，是采用现代技术和器材设备将全血分离制备成各种血液成分制品和血浆蛋白制品，并根据患者的病情选用适当的制品进行治疗，以达到提高疗效、减少副作用和不良反应的目的。

2. 血液成分制品广义的血液成分制品指由全血分离制备而成的各种血液成分制品和血液衍生物制品。

本章讨论的血液成分制品主要是指以一单位全血为原料，以简单的物理方法（如离心）分离制备而成的制品，可直接用于临床输注而不需要进一步的处理。

这类制品主要有红细胞、血浆和低温沉淀物等。

3. 血液衍生物主要指血浆蛋白衍生物，是用复杂的物理和化学方法将采自许多献血员的混合血浆分离制备而成的血浆蛋白制品，主要有白蛋白、免疫球蛋白和凝血因子制品等。

<<临床输血手册>>

编辑推荐

《临床输血手册》由科学出版社出版。

<<临床输血手册>>

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>