

<<临床输血学>>

图书基本信息

书名：<<临床输血学>>

13位ISBN编号：9787117136099

10位ISBN编号：711713609X

出版时间：2011-3

出版单位：人民卫生

作者：刘景汉//汪德清|主编:刘景汉//兰炯采

页数：562

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>

<<临床输血学>>

内容概要

《临床输血学》主要供血库工作人员、临床用血医生、护理人员和输血医学专业学生使用，也可作为在职人员培训用教材。

《临床输血学》在坚持思想性、科学性、先进性、启发性和适用性的同时，把重点放在对输血医学的基础理论、基本知识和基本技能融会贯通上，旨在指导临床进行科学、合理、安全输血。

希望该书能为我国培养更多应用型输血人才。

全书共分20章，以总结归纳临床输血基本问题为主，主要介绍各种血液细胞和血液制剂临床应用指征，不同疾病的输血特点，输血不良反应的评估和处理，输血护理细节和输血疗效综合评估等；兼及前沿热点和重点研究，较详细的介绍国际权威输血机构及其研究方向和动态；该书的目的是为了重新审视和认识输血的临床意义和作用。

<<临床输血学>>

作者简介

刘景汉，主任医师，教授，博士生导师，军队文职1级，专业技术等级1级，输血科学术带头人，全军临床输血中心主任。

1994年赴日本研修，在国内外学术刊物发表论文300余篇，参编专著11部，培养和指导博士生和硕士生十几名。

在“九五”、“十五”和“十一五”期间，承担和负责全军重点课题、重大指令性课题以及国家自然科学基金项目十余项，军队（省部级）科技进步二等奖十余项，光华基金奖1项，三等奖4项。

其研究成果被上级卫生主管部门推荐参加《国家科技成果荟萃》展出和参加第32届国际军事医学大会展览和交流。

连续20年担任中国输血协会理事，中国输血协会常务理事，全国临床输血委员会主任委员，全军第一届和第二届输血专业委员会主任委员，中国医师协会输血科分会第一届和第二届会长等职务。

荣获第六届“中国医师奖”，全军首席专家，享受国务院特殊津贴，国家有突出贡献中青年专家，荣获全军献血先进组织工作者3次、科技工作先进个人3次、教学先进个人2次、模范党支部书记5次，荣立三等功5次。

《中国输血杂志》副主编、《临床输血与检验杂志》副主编和国家自然科学基金评委等20多个社会团体职务。

兰炯采，1969年本科毕业于原北京医科大学，1981年研究生毕业于中国医学科学院中国协和医科大学血液研究所，1990年曾赴美国红十字会Holland实验室研修HLA。

先后曾任中国医学科学院输血研究所血型研究室主任，负责组建卫生部HLA参比实验室并任首届主任，负责组建四川省脐血造血干细胞库并任首届主任，1998年特招入伍任（原）第一军医大学南方医院输血科主任，南方医科大学南方医院教授、博士生导师，全军输血协会副主任，中国医师协会输血科医师分会顾问，美国血库协会（AABB）会员，《中国输血杂志》副主编，（原）《国外医学—输血及血液学》分册副主编，《中国实验血液学》杂志编委。

先后承担：国家自然科学基金，广东省自然科学基金，四川省卫生厅重点项目等科研项目。

先后获得：军队科技进步二等奖1项，部、省级科技进步二等奖各1项，省级科技进步三等奖6项。

先后于国内外发表论文100余篇，参编专著10部。

培养输血专业硕士研究生、博士研究生、博士后等38人，学生分布于美国、德国、日本，以及香港、北京、上海、广州、深圳、成都等地科研院所、大专院校或血液中心。

汪德清，中国人民解放军总医院输血科主任，博士，主任医师，硕士生导师。

主要研究方向为临床输血、临床生化和临床药理。

现任中国医师协会输血科医师分会副会长、中国生物化学与分子生物学会临床生物化学与分子生物学分会常务委员和全军生化专业委员会常务委员等职；《中国输血杂志》、《山东医药》等杂志编委；国际输血协会（ISBT）会员，美国血库协会（AABB）会员。

先后承担并参与国家科技部基础研究项目、国家自然科学基金、国家自然科学基金重点课题和国家863攻关课题，主持多项全军“九五”、“十五”和“十一五”课题。

主持研究获得两项军队药物非标准制剂批号，三项国家食品药品监督管理局批准的保健食品批号。

发表论文80余篇，论文被引400余次，单篇论文被引100余次，获省部级科技进步二等奖5项、专利授权4项。

参编专著3部。

<<临床输血学>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 临床输血学的主要内容第二节 输血发展简史一、输血史的发展二、安全输血的发展三、临床有效输血的提出第三节 输血认识的误区第四节 异体输血的潜在风险一、免疫抑制和免疫耐受二、输血相关传播疾病三、血液制品的细菌污染第五节 科学用血的动态研究和实施进展一、辐照血液的研究进展和展望二、免输血医学的发展第二章 血液的临床应用第一节 概述输血的发展第二节 全血输血一、全血的功能二、全血保存三、全血的种类四、全血输注的适应证五、全血输注的禁忌证六、全血输注的缺点第三节 红细胞输血一、概述二、红细胞的结构与生理功能三、常用的红细胞制剂及其适应证四、红细胞制剂的临床应用第四节 粒细胞输血一、中性粒细胞的生理与功能二、浓缩白细胞(粒细胞)的制备三、粒细胞的保存四、粒细胞的临床应用第五节 淋巴细胞输血一、供者淋巴细胞输注发展简介二、疗效反应与移植物抗宿主病的发生三、供者淋巴细胞的制备与输注四、并发症及其防治措施第六节 血小板输血一、血小板生理与功能二、常规血小板的制备和保存三、冰冻血小板的制备及特点四、血小板制品的特殊处理五、血小板制品的临床应用第七节 血浆输血一、血浆的主要成分二、血浆的理化性质三、血浆的生理功能四、血浆的临床应用第八节 冷沉淀输血第三章 血液制品及血液代用品的临床应用第一节 原料血浆和血液制品一、原料血浆和血液制品简介二、我国原料血浆和血液制品管理现状第二节 人血白蛋白制品的临床应用一、白蛋白的理化性质二、白蛋白的生理功能三、人血白蛋白制品的临床应用第三节 免疫球蛋白制品的临床应用一、免疫球蛋白的来源二、免疫球蛋白的种类及主要生理功能.....第四章 细胞治疗第五章 造血生长因子的临床应用第六章 资料性血液成分去除和置换术第七章 内科常规疾病输血第八章 肿瘤贫血的输血第九章 特殊情况的输血第十章 血液病与输血第十一章 外科输血第十二章 妇产科输血第十三章 儿科输血第十四章 器官移植的输血第十五章 自身输血第十六章 输血不良反应及其处理第十七章 输血治疗护理第十八章 输血疗效评估第十九章 输血研究进展第二十章 输血相关的法律法规附录参考文献

<<临床输血学>>

章节摘录

版权页：插图：1) 特发性血小板减少性紫癜 (ITP)：ITP为自身免疫性疾病，因血小板减少引起严重出血，常伴发病毒感染。

以往用激素治疗或脾切除，不良反应明显且疗效欠佳。

20世纪80年代国外用IVIg成功治疗此病后，现已广泛应用。

一般1个疗程400mg / kg，连续注射5天。

部分复发的儿童，还需进行维持量的注射治疗。

对单用IVIg疗效欠佳者，可联合激素治疗。

患有ITP的孕妇由于抗体可通过胎盘而导致新生儿血小板减少，且流产率可达7% ~ 30%，大剂量IVIg治疗可明显减少母婴死亡率。

2) 免疫性血小板减少：如系统性红斑狼疮、风湿性关节炎、慢性多发性肌炎、新生儿粒细胞减少症、血小板自身抗体引起的血小板减少、自身免疫性溶血性贫血、血小板输注无效、重症肌无力、再障、磷脂抗体性习惯性流产、血友病A抑制物等，均可大剂量注射IVIg作为辅助治疗，进行免疫封闭。

<<临床输血学>>

编辑推荐

《临床输血学》：中国输血医学系列丛书

<<临床输血学>>

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>