

<<现代造血干细胞移植>>

图书基本信息

书名：<<现代造血干细胞移植>>

13位ISBN编号：9787535933874

10位ISBN编号：7535933874

出版时间：2004-2

出版时间：广东科技出版社

作者：陈运贤

页数：347

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>

<<现代造血干细胞移植>>

内容概要

造血干细胞移植是近半个世纪来临床医学重大进展的领域，随着相关基础医学（如免疫学、遗传学、分子生物学等）的持续深入研究与迅猛发展，对胚胎干细胞、成体干细胞及各种组织干细胞乃至对生命起源最基本规律的认识，不断促进临床造血干细胞移植理论与实践技术的精益求精和科学创新，目前已成为治愈恶性血液病最有效的方法，也是治疗某些免疫异常性疾病、遗传性疾病、代谢性疾病，尤其某些实体瘤和放射病的重要途径。

据统计目前全世界范围内每年进行异基因造血干细胞移植约3万例，自体造血干细胞移植约5万例，且每年以10%~15%的增幅发展。

我国的造血干细胞移植由北京大学陆道培院士始于上个世纪的60年代，在80年代及其以后的时期发展较快并获得持续进展。

目前其实验及临床研究进展十分迅速，经验与知识的积累不断增进，已在我国绝大多数省市医院相继推广，使许多患者从中受益，挽救了不少恶性病患者的生命。

有关造血干细胞移植的专著已有一些相继出版，对进一步促进该领域的持续发展和广泛应用已经起到了积极的作用。

由陈运贤教授任主编，孟凡义教授和钟雪云教授任副主编的《现代造血干细胞移植》的出版无疑对我国造血干细胞移植的理论研究和临床实践进一步起到推动作用。

该书的编著者们大多工作在造血干细胞基础研究和临床应用的第一线，他们不仅在理论上有深厚的造诣，在实践中也有丰富的经验。

该书较全面介绍了国内外有关造血干细胞移植基础与临床的最新理论、技术和进展，并阐述了作者自己的工作实践、经验与体会，是一部造血干细胞移植领域内的很好的参考书。

我愿意将该书推荐给广大读者，也希望大家能进一步在实践中不断学习、刻苦钻研、总结经验、有所创新，开创我国造血干细胞移植的新局面，造福于人类的健康事业。

<<现代造血干细胞移植>>

书籍目录

第一章 造血干细胞及其调控 第二章 不同种类造血干细胞的基本特性与应用 第一节 外周血造血干细胞的特性与应用 第二节 骨髓干细胞的特性与应用 第三节 脐血干细胞的特性与应用 第三章 造血干细胞的可塑性 第四章 基质细胞与造血干细胞移植 第五章 造血干细胞的获取与处理 第一节 外周血造血干细胞的动员、采集与保存 第二节 骨髓库建设与骨髓干细胞的采集 第三节 脐血干细胞的采集与脐血造血干细胞库 第四节 造血干细胞的检测与纯化 第五节 微小残留病的检测与净化 第六章 造血干细胞移植前准备及预处理 第一节 供受者准备 第二节 HLA配型与移植植入监测 第三节 预处理方案及其应用选择 第七章 自体造血干细胞移植 第一节 概述 第二节 自体造血干细胞移植治疗白血病 第三节 自体造血干细胞移植治疗多发性骨髓瘤 第四节 自体造血干细胞移植治疗自身免疫性疾病 第五节 自体造血干细胞移植治疗恶性淋巴瘤 第六节 自体造血干细胞移植治疗乳腺癌 第七节 自体造血干细胞移植治疗小细胞肺癌 第八节 自体造血干细胞移植治疗尤文氏肉瘤 第九节 造血干细胞在肝脏疾患中的应用前景 第八章 异基因造血干细胞移植 第一节 概述 第二节 异基因造血干细胞移植治疗急性白血病 第三节 异基因造血干细胞移植治疗慢性粒细胞白血病 第四节 异基因造血干细胞移植治疗少见类型恶性血液病 第五节 异基因骨髓移植治疗地中海贫血 第六节 造血干细胞移植治疗再生障碍性贫血 第七节 肾脏疾患的造血干细胞移植 第八节 脐血造血干细胞移植的临床应用 第九节 ABO血型不合的造血干细胞移植 第十节 HLA半相合造血干细胞移植 第十一节 无血缘关系异基因造血干细胞移植 第九章 多次造血干/祖细胞移植 第十章 主要移植相关并发症及其防治 第一节 感染 第二节 移植物抗宿主病 第三节 巨细胞病毒及相关性间质性肺炎 第四节 造血干细胞移植后肝静脉阻塞病 第五节 出血性膀胱炎 第六节 植入综合征 第七节 移植相关性血栓性微血管病 第八节 造血干细胞移植后白血病复发的治疗 第十一章 移植物动力学与供者淋巴细胞输注 第十二章 造血干细胞移植后的造血重建 第十三章 造血干细胞基因治疗 第十四章 造血干细胞移植与输血 第十五章 胃肠外营养支持在造血干细胞移植病人中的应用 第十六章 细胞因子在造血干细胞移植中的应用 第十七章 中医药在造血干细胞移植中的应用 第十八章 造血干细胞移植的护理

<<现代造血干细胞移植>>

媒体关注与评论

《现代造血干细胞移植》作者大多是目前活跃在临床与基础研究第一线从事造血干细胞移植的著名专家、教授，他们具有丰富的实践经验，熟悉国内外动态。

《现代造血干细胞移植》就是以他们的专长经验为基础，结合国内外最新进展而编写的。这是一本在造血干细胞移植领域内有理论、有技术、有经验的较好的参考书。

<<现代造血干细胞移植>>

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>