第一图书网, tushu007.com

<<干细胞技术基础与应用>>

图书基本信息

书名：<<干细胞技术基础与应用>>

13位ISBN编号：9787030287359

10位ISBN编号：7030287355

出版时间：2010-9

出版时间：科学出版社

作者：（印）德布，（印）多德　编著

页数：412

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

内容概要

《干细胞技术基础与应用》由全球干细胞研究领域的一流专家共同贡献，涵盖了干细胞生物学及其潜在的治疗性应用的各主要领域，是一部具有开创性的权威之作。
第一部分阐述了胚胎干细胞研究，深入介绍了以胚胎干细胞为基础的新兴药物筛选平台。
第二部分详细介绍了不同组织的多能成人干细胞，以及一些独特的概念，例如癌症干细胞，以组织工程为基础的，为组织再生进行微环境设计的思路。
　本书汇集了来自不同国家和具有不同背景的科学家，不同的观点和看法在这一相对新的生物学领域中发生碰撞。
有趣的是，编著者还以历史的眼光阐述医学，包括从干细胞的发现到再生医学的演进讨稗中的里程碑事件。

书籍目录

撰稿人序前言1 干细胞与再生医学——发展史 前言 再生医学的发展历程 组织工程 纳米技术 干细胞与再生医学 成体干细胞 结束语 致谢 参考文献第一部分 胚胎干细胞第二部分 成体干细胞索引

编辑推荐

《干细胞技术基础与应用：成人干细胞（导读版）》一书，以《干细胞技术基础与应用：胚胎干细胞》和《干细胞技术基础与应用：成体干细胞》两卷本，在我国以中文导读版的形式出版。
本书不仅在技术层面使我们有了一本全面、方便的参考书，它还对干细胞研究的历史、现状和未来方向、理论和临床应用等，作了大致的描述，对重要问题进行了讨论。
其内容的覆盖面、深度及意义，适合的读者群体等，作者、点评者和原著序都作了简要和清晰的说明。
本卷为《成人干细胞》。

第一图书网, tushu007.com

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