第一图书网, tushu007.com

<<神经药理学研究技术与方法>>

图书基本信息

书名：<<神经药理学研究技术与方法>>

13位ISBN编号：9787117066051

10位ISBN编号：7117066059

出版时间：2005-03-01

出版时间：人民卫生出版社

作者：张均田,张庆柱

页数：814

字数：1481000

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

《神经药理学研究技术与方法》全书共27章，约160万字，图文并茂，重点突出神经科学研究的先进性和可操作性，反映该领域研究的最高水平，涵盖了神经药理学研究的各个方面。
执笔者既有长期从事神经药理学研究的知名科学家，也有改革开放后留学海外的中青年学者，他们学识渊博，所在实验室条件先进，研究课题为本领域前沿，掌握本学科的最新进展和研究动态，长期工作在科研第一线，积累了丰富的实践经验，为本书的高水平、高质量提供了有力保证。
相信本书能成为神经科学各领域（神经生理、神经生化、神经病理、神经药理以及神经内、外科）研究工作者的案头必备工具书。
希望该书的出版能为我国的神经科学基础研究有所裨益，为促进神经科学的发展做出贡献。

作者简介

张均田，男，汉族，1931年，江西省赣州市人，1956年毕业于大连医学院医疗系，1957后至今在中国医学科学院•中国协和医科大学物研究所从事药理学研究，1983年-84年作为访问教授在日本东京大学药学部做研究工作一年。
现为药物所研究员、博士生导师，中国药理学会名誉理事

书籍目录

第1章 神经细胞培养与检测第2章 神经细胞调亡第3章 神经递质、调质和神经肽第4章 神经细胞内钙及钙结合蛋白第5章 脑能量代谢与线粒体功能第6章 神经细胞氧化性应激第7章 神经细胞应激与一氧化及一氧化碳第8章 神经营养因子第9章 神经干细胞第10章 神经细胞离子通道电生理学第11章 神经系统受体第12章 神经细胞内信号传导第13章 免疫学方法在神经药理学研究中的应用第14章 脑神经通路损毁模型及中枢给药方法第15章 抗脑缺血药理学第16章 学习、记忆的行为学研究方法第17章 突触可塑性电生理学第18章 老年痴呆症（AD）实验模型及抗AD研究第19章 帕金森病（PD）实验模型及抗PD研究第20章 抗焦虑药理学第21章 抗抑郁药理学第22章 抗癫痫、抗惊厥药理学第23章 镇静催眠药第24章 镇痛药理学第25章 药物依赖性第26章 神经药理学研究常用药品与试剂介绍第27章 图像可视化技术在神经药理学研究中的应用附录1 神经科学参考书简介附录2 神经科学及药理学期刊简介中文索引英文索引

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