

<<神经生理学>>

图书基本信息

书名：<<神经生理学>>

13位ISBN编号：9787312002939

10位ISBN编号：7312002935

出版时间：1996-01-01

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：阮迪云

页数：347

字数：560000

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>

## <<神经生理学>>

### 内容概要

本书分为外周、中枢和感觉神经生理三大部分。

另外增加了神经系统的发育和神经元连结的可塑性一章，阐述了神经电信号的产生、传递和加工过程，阐述了神经系统的电作用和化学作用机制，有机地结合了神经电生理学、神经生物物理、神经生物化学和神经发育学的内容。

本书可作为综合性大学、医学院校和师范院校的生理学、生物物理、生物化学、心理学、生物学及医疗、药理专业的本科生和研究生的教材或参考书，也可供有一定基础的临床及有关专业人员阅读。

。

# <<神经生理学>>

## 书籍目录

前言

绪论

第一部分 外周神经生理学

第一章 神经元的结构

第二章 生物电信号产生的机制

第三章 神经肌肉突触传递

第二部分 中枢神经系统生理学

第四章 中枢神经系统的化学传递

第五章 脊髓运动神经元

第六章 脑的运动机制

第七章 内环境和内脏的神经调节

第八章 大脑皮层的功能结构和电活动

第九章 脑的高级功能

第三部分 感觉神经生理学

第十章 视觉系统的基本结构与功能

第十一章 视觉的光化学和综合电位

第十二章 视觉信息在视网膜内的接收、传递和处理

第十三章 视觉的中枢机制

第十四章 听觉生理

第十五章 嗅觉和味觉生理

第十六章 神经系统的发育和神经远连结的可塑性

参考文献

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>