

《发育神经生物学》

图书基本信息

书名：《发育神经生物学》

13位ISBN编号：9787030076847

10位ISBN编号：7030076842

出版时间：1999-8

出版社：科学出版社

作者：李锋 邓俊峰

页数：396

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《发育神经生物学》

内容概要

发育神经生物学是神经科学的一个重要分支学科。本书在参阅国际出版相关专著的基础上，结合近年发育神经生物学的进展，着重介绍了神经系统从发育至老化中的有关问题及其分子调控与研究方法，以及中枢神经系统的可塑性，神经系统的发育、再生与细胞编程性死亡，神经营养因子，脑内移植，发育与肿瘤的相关性等。全书共17章，由全国14所院校及研究所的专家教授编纂而成。

本书主要为从事神经科学的教研人员及研

书籍目录

序

前言

第一章 机体发育过程中的基因表达及同源异形基因盒

胚胎细胞分化

机体成形过程中的基因表达

成体组织中基因的特异性表达

细胞分化的基因调控机制

同源盒基因家族与神经系统发育

第二章 神经细胞的发育分化与神经系统发育中的基因调控

细胞周期中的神经上皮细胞

中枢神经系统神经元与神经胶质细胞的起源与分化

神经系统发育中的基因调控

第三章 神经系统的发生

胚盘中轴结构的形成

《发育神经生物学》

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：www.tushu000.com