

# 《发育毒理学研究方法和实验技》

## 图书基本信息

书名：《发育毒理学研究方法和实验技术》

13位ISBN编号：9787810348591

10位ISBN编号：7810348590

出版时间：2000-5-1

出版社：北京医科大学出版社

作者：李勇,张天宝

页数：364

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《发育毒理学研究方法和实验技》

## 内容概要

发育是一极为复杂的过程，发育异常研究涉及生命科学领域中的多种学科，需采用不同的手段，从不同层次和水平上进行综合性探索。鉴此，本书主要内容包括母体—胎盘—胚胎—组织器官—细胞—细胞器—蛋白质和酶—基因8个层面及与各层面相关的检测技术。根据“有所为和有所不为”的原则，本书以突出实用性为主要特色和己任，所选方法多、适用范围广，且部分主要方法是编者根据多年成功的经验和体会而著，因此在方法步骤方面具有较高的可靠性和重复性。本书可供致力于发育研究的基础医学、预防医学、临床医学、生物学、药学和优生优育工作者们参阅。

## 书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 着床后体外全胚胎培养
- 第三章 着床前和围着床期体外全胚胎培养
- 第四章 非哺乳动物体外胚胎培养
- 第五章 胚胎卵黄囊胎盘 (YSP) 体外培养技术
- 第六章 胚胎肢芽体外培养技术
- 第七章 胚胎器官和器官原基培养
- 第八章 细胞培养技术
- 第九章 哺乳动物整体发育毒性试验
- 第十章 化学物经胎盘转运和经胎盘致癌、致突变作用的试验方法
- 第十一章 发育神经行为毒性测试方法
- 第十二章 胚胎细胞行为学研究方法
- 第十三章 胚胎生化功能检测
- 第十四章 胚胎分子 (基因) 行为研究方法
- 第十五章 流行病学研究方法和公共卫生监测

## 精彩短评

### 1、在线阅读

# 《发育毒理学研究方法和实验技》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)