第一图书网, tushu007.com

<<普通遗传学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<普通遗传学实验指导>>

13位ISBN编号：9787302062172

10位ISBN编号：730206217X

出版时间：2003-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：张贵友,林琳,吴琼

页数：120

字数：180000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书为高等学校普通遗传学实验教学用书。
内容涉及细胞遗传实验、分子遗传实验和群体遗传实验。
既有传统的杂交实验技术、染色体制片技术，也有近些年发展起来的FISH技术和细胞凋亡的检测技术等内容。
本书适用于综合大学、师范院校生物系学生的普通遗传学的实验教学，也可作为中学生物教师及相关研究人员的参考用书。

<<普通遗传学实验指导>>

书籍目录

实验1 植物染色体常规压片技术及核型分析实验2 减数分裂与配子形成实验3 果蝇唾腺染色体标本的制备和观察实验4 果蝇杂交实验实验5 性梁色质:人体X梁色质观察实验6 四分子遗传分析：粗糙链孢霉的分离和交换实验7 小鼠骨髓细胞染色体标本的制备和观察实验8 植物多榈体诱导及其细胞学鉴定实验9 小麦花药培养诱导单倍体植株实验10 大肠杆菌非中断杂交实验实验11 大肠杆菌普遍性转导实验12 大肠杆菌紫外诱变实验实验13 大肠杆菌的转化实验实验14 显微摄影技术实验15 人类染色体分析：外周血培养制备染色体标本实验16 荧光原位杂交实验实验17 植物细胞的悬浮培养实验18 羟自由基诱导肿瘤细胞凋亡的检测实验19 DNA的酶切与连接实验20 聚合酶链式反应实验21 遗传平衡定律附录1 实验室常用试剂的配制附录2 不同的X2值及自由度时的P值表

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