

《动物繁殖学》

图书基本信息

书名：《动物繁殖学》

13位ISBN编号：9787109081703

10位ISBN编号：7109081702

出版时间：2003-1

出版社：中国农业出版社

作者：杨利国

页数：379

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

《动物繁殖学》

内容概要

《动物繁殖学》分为十章，通过分析动物繁殖基本规律，比较各种动物的繁殖特点，介绍了繁殖理论、繁殖技术、繁殖障碍及其防治和繁殖管理等。

《动物繁殖学》

书籍目录

前言 绪论 一、概念与研究内容 二、发展历史 三、在动物生产中的意义 四、与其他学科的关系及基本研究方法 五、学习方法第一章 动物的生殖器官及其机能 第一节 雄性动物生殖器官及其机能 一、睾丸 二、附睾 三、阴囊 四、输精管 五、副性腺 六、尿生殖道 七、阴茎和包皮 第二节 雌性动物生殖器官及其机能 一、卵巢 二、输卵管 三、子宫 四、阴道 五、外生殖器 第三节 生殖器官的发生 一、雄性动物生殖器官的发生 二、雌性动物生殖器官的发生 第四节 性别分化的分子基础 一、SRY基因分子特性 二、SRY基因的作用及性别决定 三、性别分化中其他分子的作用第二章 生殖激素 第一节 概述 一、激素定义 二、激素种类 三、生殖激素的种类及其分泌器官 四、生殖激素的合成、贮存及其作用 第二节 脑部生殖激素 一、下丘脑激素 二、松果体激素 三、垂体激素 四、中枢神经递质 第三节 性腺激素 一、性腺类固醇激素 二、性腺含氮激素 第四节 胎盘促性腺激素 一、孕马血清促性腺激素 二、人绒毛膜促性腺激素 第五节 其他组织器官分泌的生殖激素 一、前列腺素 二、内皮素 三、瘦素 四、外激素 五、促生长因子 第六节 生殖激素的测定 一、生物测定法 二、免疫测定法 三、受体测定法 四、其他理化测定方法第三章 雄性动物生殖生理及其调控技术 第一节 雄性动物生殖机能的发育与性行为 一、生殖机能的发育及其调控 二、性行为表现 三、引起性行为的机理第四章 雌性动物性机能发育和发情排卵及其调控第五章 配种与受精第六章 妊娠与胚胎发育第七章 分娩与助产第八章 泌乳与哺乳第九章 繁殖管理与繁殖障碍第十章 繁殖新技术英文缩写及中英文对照主要参考文献

《动物繁殖学》

精彩短评

- 1、本书比较实用，正在学习
- 2、初次接受此学科还不错。很易懂的。。
- 3、动物繁殖学（杨利国）

《动物繁殖学》

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