

《动物繁殖学》

图书基本信息

书名：《动物繁殖学》

13位ISBN编号：9787562441731

10位ISBN编号：7562441731

出版时间：2007-7

出版社：重庆大学

作者：阎慎飞 编

页数：170

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

《高职高专畜牧兽医类专业系列教材:动物繁殖学》内容主要包括动物生殖器官、生殖激素、雌性动物生殖生理、人工受精技术、受精、妊娠及妊娠诊断、分娩与助产、发情控制技术、胚胎工程以及动物繁殖力等。书中有关动物繁殖基础理论部分以必用、够用为度,突出现代实用的繁殖技术,另外广泛吸取和借鉴国内外先进成熟的技术和经验,所涉及的各项繁殖技能新颖、系统、可操作性强。

《动物繁殖学》

书籍目录

绪论第1章 动物的生殖器官 1.1 雄性动物的生殖器官 1.2 雌性动物的生殖器官 复习思考题 实训1 动物生殖器官观察第2章 生殖激素 2.1 概述 2.2 神经激素 2.3 垂体促性腺激素 2.4 性腺激素 2.5 前列腺素(PG) 2.6 外激素 复习思考题第3章 雄性动物生殖生理 3.1 雄性动物生殖机能的发育和性行为 3.2 精子的发生 3.3 精液的组成和理化特性 3.4 外界因素对体外精子的影响 3.5 精子的凝集 复习思考题第4章 雄性动物的发情 4.1 雌性动物生殖机能的发育和成熟 4.2 卵泡发育和卵子的发生 4.3 发情与发情周期 4.4 发情鉴定 复习思考题 实训2 雌性动物的发情鉴定技术第5章 人工授精 5.1 概述 5.2 采精 5.3 精液品质检查 5.4 精液稀释 5.5 精液保存 5.6 输精 复习思考题 实训3 人工授精器械的识别及假阴道的安装 实训4 采精 实训5 精液品质检查 实训6 精液稀释液配制及精液稀释 实训7 颗粒冻精的制作 实训8 输精第6章 受精、妊娠及妊娠诊断 6.1 受精 6.2 妊娠生理 6.3 妊娠诊断 复习思考题 实训9 妊娠判断第7章 分娩与助产 7.1 分娩机理 7.2 分娩过程 7.3 助产 复习思考题 实训10 雌性动物的分娩和助产第8章 发情控制技术 8.1 诱导发情 8.2 同期发情 8.3 超数排卵 复习思考题第9章 胚胎工程 9.1 胚胎移植 9.2 配子和胚胎生物技术 复习思考题 实训11 超数排卵、同期发情及胚胎移植 实训12 兔的超数排卵、胚胎移植及早期胚胎观察第10章 动物的繁殖力 10.1 繁殖力概念和指标 10.2 提高繁殖力的措施 复习思考题 实训13 录像 实训14 配种站和公牛站的参观见习附录 动物繁殖技能标准参考文献

《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