

图书基本信息

书名：<<肉羊快速繁殖与繁殖障碍病防治技术>>

13位ISBN编号：9787508275680

10位ISBN编号：7508275683

出版时间：2012-10

出版时间：金盾出版社

作者：李铁拴，贾青辉 主编

页数：262

字数：214000

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>

内容概要

为推动我国肉羊养殖业的稳定持续快速发展，由河北农业大学与河北科技师范学院相关专家担纲主编了《肉羊快速繁殖与繁殖障碍病防治技术》一书。

李铁拴、贾青辉主编的《肉羊快速繁殖与繁殖障碍病防治技术》在较为系统地阐述肉羊的生殖器官及其功能、生殖激素和肉羊生殖生理等基础知识之后，重点介绍了肉羊的繁殖调控技术和繁殖障碍病防治技术。

适用于养羊生产一线的畜牧兽医技术人员、养羊专业户以及从事养羊生产的管理人员阅读，亦可作为农村科技培训和农业院校畜牧兽医专业师生的参考用书。

书籍目录

第一章 肉羊的生殖器官及其功能

第一节 公羊的生殖器官及其功能

- 一、睾丸
- 二、阴囊
- 三、附睾
- 四、输精管
- 五、尿生殖道
- 六、副性腺
- 七、阴茎与包皮

第二节 母羊的生殖器官及其功能

- 一、卵巢
- 二、输卵管
- 三、子宫
- 四、阴道
- 五、尿生殖前庭
- 六、阴唇
- 七、阴蒂

第二章 生殖激素

第一节 生殖激素的种类

- 一、生殖激素的分类
- 二、生殖激素的种类

第二节 生殖激素的作用特点

第三节 常用生殖激素的主要生理作用及应用

- 一、促性腺激素释放激素(GnRH)
- 二、促卵泡素(FSH)
- 三、促黄体素(LH)
- 四、孕马血清促性腺激素(PMSG)
- 五、人绒毛膜促性腺激素(HCG)
- 六、雄激素(A)
- 七、雌激素(E)
- 八、孕酮(P)
- 九、催产素(OT)
- 十、前列腺素(PG)

第三章 肉羊的生殖生理

第一节 公羊的精子与精液

- 一、精子的形态结构
- 二、精子的生理特性
- 三、精液

第二节 公羊的繁殖规律

- 一、初情期与性成熟
- 二、初配适龄、体成熟、繁殖年限
- 三、性行为
- 四、配种时期与配种方法

第三节 母羊的卵子与卵泡

- 一、卵子的形态结构

二、卵泡

三、卵泡发育与卵子发生的关系

四、卵泡闭锁

五、排卵

六、黄体的形成与退化

第四节 母羊的繁殖规律

一、初情期与性成熟

二、初配适龄、体成熟、繁殖年限

三、发情特征

四、发情周期

五、繁殖季节与非繁殖季节

第五节 受精、妊娠与分娩

一、受精

二、妊娠

三、分娩

第四章 肉羊快速繁殖技术

第一节 初情期调控——早龄配种

一、初情期调控的概念与意义

二、初情期调控的原理

三、初情期调控的方法

第二节 发情调控——诱导发情、同期发情

一、诱导发情

二、同期发情

第三节 排卵调控——诱导排卵、超数排卵

一、诱导排卵

二、超数排卵

第四节 产仔调控——诱导双(多)羔

一、概念

二、意义

三、方法与效果

第五节 配种调控——人工授精技术

一、人工授精站的建设

二、人工授精所需仪器、设备、物品和药品、试剂

三、种公羊和台羊

四、人工授精的技术程序

五、提高人工授精受胎率的技术措施

六、评定人工授精效果的主要指标和计算方法

七、记录表格

第六节 妊娠调控——胚胎移植、妊娠诊断

一、胚胎移植

二、妊娠诊断

第七节 分娩调控——同期分娩

一、概念

二、意义

三、方法与效果

第八节 产后发情调控——早期断奶

一、概念

二、意义

三、早期断奶及其配套技术

第五章 肉羊繁殖障碍病及其防治技术

第一节 公羊繁殖障碍病及其防治技术

一、先天性不育

二、饲养管理性不育

三、疾病性不育

四、功能性不育

第二节 母羊繁殖障碍病及其防治技术

一、先天性繁殖障碍

二、饲养管理性不育

三、环境气候性不育

四、衰老性不育

五、繁殖技术性不育

六、疾病性不育

第三节 产科疾病及其防治技术

一、流产

二、阴道脱出

三、妊娠毒血症

四、难产

五、胎衣不下

六、子宫脱出

七、生产瘫痪

八、乳房炎

第四节 繁殖障碍病综合防控技术

一、环境卫生与消毒

二、药物预防与免疫接种

三、隔离与封锁

四、定期驱虫

参考文献

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>