

<<畜禽解剖生理>>

图书基本信息

书名：<<畜禽解剖生理>>

13位ISBN编号：9787040118353

10位ISBN编号：7040118351

出版时间：2003-6

出版时间：高等教育出版社

作者：蒋春茂，孙裕光 著

页数：195

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>

<<畜禽解剖生理>>

内容概要

《畜禽解剖生理》等职业教育国家规划教材，根据教育部2001年颁布的中等职业学校畜禽解剖生理教学基本要求，在第一版的基础上进行了修订，并分为配多媒体课件和不配多媒体课件两种类型出版，以供师生选用。

《畜禽解剖生理》主要内容包括畜禽体的基本结构、反刍兽的解剖生理特征、猪的解剖生理特征、马的解剖生理特征、禽类解剖生理特征、经济动物解剖生理特征，以及实验实训等。

《畜禽解剖生理》在编写中，将解剖、组织、生理三者内容有机地结合起来，利于学生掌握知识和技能，使学生易学、易懂、会操作。

书后所配套的多媒体课件紧密结合《畜禽解剖生理》内容，为教学提供了丰富多彩的直观图像及模型、大量的自测习题，方便教与学，使学生通过本课程的学习，为后续课程打下扎实的基础。

《畜禽解剖生理》适用于中等职业学校畜牧兽医、养殖类专业，也可作为农民职业培训教材和农村青年的科普读物。

<<畜禽解剖生理>>

书籍目录

绪论第1章 畜禽体的基本结构第一节 细胞一、细胞的形态和大小二、细胞的结构三、细胞的生命活动第二节 基本组织一、上皮组织二、结缔组织三、肌肉组织四、神经组织第三节 器官、系统和有机体的概念一、器官二、系统三、有机体第四节 解剖学常用的方位术语一、三个基本切面二、方位术语复习思考题第2章 反刍动物(牛、羊、鹿)的解剖生理第一节 运动系一、骨二、骨连接三、肌肉复习思考题第二节 被皮系一、皮肤的结构二、皮肤的机能三、皮肤的衍生物复习思考题第三节 内脏一、内脏的概念二、内脏的一般结构三、腹腔分区和腹膜第四节 消化器一、消化器的一般结构和机能二、口腔三、咽四、食管五、胃六、肠、肝、胰复习思考题第五节 呼吸器一、鼻腔二、咽三、喉四、气管和支气管五、肺六、呼吸生理复习思考题第六节 泌尿器一、肾二、输尿管三、膀胱四、尿道五、泌尿生理复习思考题第七节 生殖器一、雄性生殖器二、雌性生殖器三、生殖生理四、牛、羊的乳腺与泌乳复习思考题第八节 心血管系一、心脏二、血管三、心脏的生理机能四、血管生理五、血液复习思考题第九节 淋巴系一、淋巴二、淋巴组织三、淋巴管四、淋巴器官五、免疫细胞复习思考题第十节 神经系一、概述二、中枢神经的一般结构和机能三、周围神经的结构和机能复习思考题第十一节 内分泌一、概述二、脑垂体及其机能三、甲状腺及其机能四、肾上腺及其机能复习思考题第十二节 眼一、眼二、辅助结构复习思考题第十三节 体温一、体温及其正常变动二、体温相对恒定的意义三、机体的产热和散热过程四、体温调节复习思考题第3章 杂食动物的解剖生理特征第一节 运动系一、骨骼二、肌肉第二节 消化器一、口腔和咽二、食管三、胃四、小肠五、肝和胰六、大肠第三节 呼吸器第四节 泌尿器第五节 生殖器一、雄性生殖器二、雌性生殖器第六节 心血管系一、心脏二、血管第七节 淋巴系一、胸腺二、淋巴结三、脾第八节 内分泌系一、脑垂体二、甲状腺三、甲状旁腺四、肾上腺五、松果体六、胰岛七、内分泌细胞复习思考题第4章 马属动物的解剖生理特征第一节 运动系一、骨骼二、肌肉第二节 被皮系第三节 消化器一、口腔和咽二、食管三、胃四、小肠五、肝和胰六、大肠第四节 呼吸器一、鼻腔二、喉三、气管四、肺第五节 泌尿器第六节 生殖器一、雄性生殖器二、雌性生殖器第七节 心血管系一、心脏二、血管复习思考题第5章 禽类的解剖生理特征第一节 被皮系一、皮肤二、皮肤衍生物第二节 运动系一、骨骼二、肌肉第三节 心血管系和淋巴系一、心血管系二、淋巴系第四节 消化器一、口腔二、咽三、食管四、嗉囊五、腺胃六、肌胃七、小肠、胰和肝八、大肠九、泄殖腔十、吸收第五节 呼吸器一、鼻腔二、喉三、气管四、肺五、气囊第六节 泌尿器一、肾二、输尿管第七节 生殖器一、雄性生殖器二、雌性生殖器复习思考题第6章 经济动物的解剖生理特征第一节 家兔的解剖生理特征一、生物学特性二、解剖生理特征第二节 水貂的解剖生理特征一、生物学特性二、解剖生理特征第三节 狐、犬、猫的解剖生理特征一、生物学特性二、解剖生理特征复习思考题实验实训实验实训1 显微镜构造、使用和保养方法实验实训2 上皮组织和结缔组织的观察实验实训3 肌组织和神经组织的观察实验实训4 血细胞的观察实验实训5 牛全身骨骼的观察实验实训6 牛、羊全身肌肉的观察实验实训7 皮肤和蹄的观察实验实训8 心血管的观察实验实训9 离体蛙心灌流实验实训10 血液在血管中运行的观察实验实训11 消化和呼吸器官的观察实验实训12 泌尿和生殖器官的观察实验实训13 尿生成的观察实验实训14 神经系和感觉器官的观察实验实训15 蛙脊反射与反射弧的分析实验实训16 主要器官组织结构的观察实验实训17 猪的解剖观察实验实训18 马内脏器官的观察实验实训19 家禽内脏器官的解剖观察实验实训20 经济动物内脏器官观察实验实训21 常用生理指标的测定实验实训22 牛的活体触摸和主要内脏器官体表投影位置的确定主要参考文献

编辑推荐

本书是“中等职业教育国家规划教材”丛书之《畜禽解剖生理》，该书将解剖、组织、生理三者有机结合，对畜禽体的基本结构、反刍兽的解剖生理特征、猪的解剖生理特征、马的解剖生理特征、禽类解剖生理特征、经济动物解剖生理特征等进行了详细的阐述，该书每一章节后还配有复习思考题并在书后附有实验实训，以利于学生掌握知识和技能，使学生易学、易懂、会操作。

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>