## <<动物生理>>

#### 图书基本信息

书名:<<动物生理>>

13位ISBN编号:9787562442462

10位ISBN编号:7562442460

出版时间:2007-9

出版时间:重庆大学

作者:陈功义,朱金凤主

页数:245

字数:402000

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

## <<动物生理>>

#### 内容概要

本书是畜牧兽医类专业的一部重要专业基础课教材。

编写中始终遵循职业教育"以能力为本位,以岗位为目标"的原则,淡化学科体系,强调实践技能培训。

全书除绪论外,共分13章,即机体生命特征、血液生理、循环生理、呼吸生理、消化生理、泌尿生理、生殖生理、能量代谢与体温调节、肌肉生理、神经生理、内分泌生理、泌乳生理、家禽生理,书后附实验实训内容。

本书在介绍机体生命特征的基础上,着重介绍血液、循环、消化、生殖、泌乳、神经生理等内容, 同时,把实验实训、技能训练作为教学内容的重要组成部分。

通过本书的学习,学生将掌握各种动物生理的基本知识和基本技能,为继续学习畜牧兽医专业课打下 坚实的基础。

本书可作为高职高专畜牧兽医及相关专业的教材,也可作为基层畜牧兽医工作人员的自学教材和参考书。

### <<动物生理>>

#### 书籍目录

绪论 0.1 动物生理的研究内容 0.2 动物生理在畜牧兽医学科中的地位 0.3 动物生理的研究方法第1章 机体生命特征 1.1 细胞特性 1.2 机体功能调节 1.3 机体功能与环境 复习思考题第2章 血液生理 2.1 血液的组成与理化特征 2.2 血浆 2.3 血细胞 2.4 血液凝固 复习思考题第3章 循环生理 3.1 心脏的泵血机能 3.2 心肌细胞的生物电现象与生理特征 3.3 血管生理 3.4 心血管活动的调节 复习思考题第4章 呼吸生理 4.1 呼吸的过程和呼吸器官 4.2 肺通气原理 4.3 气体交换与运输 4.4 呼吸的调节 复习思考题第5章 消化生理 5.1 概述 5.2 随意采食 5.3 消化腺分泌 5.4 消化道运动 5.5 微生物的消化作用 5.6 吸收 复习思考题第6章 泌尿生理 6.1 概述 6.2 尿的生成 6.3 尿的浓缩与稀释 6.4 尿生成的调节 6.5 排尿 复习思考题第6章 泌尿生理 6.1 概述 6.2 尿的生成 6.3 尿的浓缩与稀释 6.4 尿生成的调节 6.5 排尿 复习思考题第7章 能量代谢与体温调节 7.1 能量代谢 7.2 体温调节 复习思考题第8章 肌肉生理 8.1 骨骼肌生理特性 8.2 骨骼肌的类型和生长发育 复习思考题第9章 神经生理 9.1 神经元活动的一般规律……第10章 内分泌生理第11章 生殖生理第12章 泌乳生理第13章 家禽生理实验附录参考文献

# <<动物生理>>

#### 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