

《宠物解剖生理（全国农业高职院校“十二五”规划教材）》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2012年09月01日

开本：大16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787501989416

丛书名：全国农业高职院校“十二五”规划教材

编辑推荐

《宠物解剖生理》课程是高等职业教育宠物医学、宠物养护与疫病防制类专业的核心基础课程之一，主要讲授宠物**体的形态构造和生命活动，内容主要包括宠物解剖、宠物组织、宠物胚胎和宠物生理四部分。本课程旨在讲授上述四个方面基础知识的同时，使学生比较熟练地掌握和了解实际工作中常用的动物**体宏微观结构、胚胎发育和生理功能，训练学生进行健康宠物解剖结构的识别和基本生理指标的测定技能，培养他们灵活地应用和分析宠物**体结构与功能方面的知识。从事临床疾病诊疗防控和养护打理与训练等工作的能力。本书由韩行敏主编。

内容简介

《宠物解剖生理》课程是高等职业教育宠物医学、宠物养护与疾病防治类专业的核心基础课程。根据近年来全国宠物类专业教学改革的发展和宠物医疗养护行业岗位工作内涵的变化需要，编写本教材。本教材共分十三个情境：宠物机体的基本结构和功能，犬的运动系统，犬的被皮系统，内脏概述，犬的消化系统，犬的呼吸系统，犬的泌尿系统，犬的生殖系统，犬的循环系统，犬的神经系统和感觉器官，犬的内分泌系统，猫、豚鼠、鸽和鱼的解剖生理特征，犬的实地解剖。

作者简介

主 编 韩行敏 (黑龙江职业学院)

副主编 张磊 (黑龙江生物科技职业学院) 陈斌 (黑龙江职业学院)

目录

??? ???
 ??? ?????
 ??????????
 ???????
 ?????
 ???????
.....
??? ???
??? ???
??? ???
??? ???
??? ???
??? ??????????????
???? ???
???? ??
???? ???
???? ?????
???? ???
???? ???
???? ???
???? ?????
???? ?????????
???? ?????????
???? ?????
????

前言

为适应宠物医疗保健与养护打理行业的发展需求，满足高职宠物医疗、宠物养护与疫病防治类专业课程教学工作和人才培养目标的岗位工作需要，由中国轻工业出版社组织黑龙江、辽宁、山东和内蒙古等省、自治区六所高职高专院校的十位教师编写了这本教材。全书共分20个项目，项目一是宠物有机体的基本结构与功能，项目二~项目七是犬体壁和内脏各系统的解剖组织，项目八是胚胎发育，项目九和项目十是犬循环、神经和内分泌系统及感觉器官的解剖组织，项目十一~项目十七是犬各器官系统的生理，项目十八是猫的解剖生理，项目十九是鸽和观赏鱼的解剖生理，项目二十是犬的实地解剖。本教材首次改变了传统解剖生理统编教材理论与实践分开、前面理论后面实践、重理论轻实践的定势，将课程单项实践教学与有关理论有机结合形成前十九个项目，而把具有明显综合性实训性质的内容安排成第20个项目，很好地解决了理论与实践的关系，使课程教材更加适于临床需要。本教材主要供宠物类各专业高等职业教育宠物解剖生理、宠物解剖及组织胚胎和宠物生理等课程使用，也可作为广大宠物养护及医疗工作者和宠物爱

好者的自学参考书。本教材编写过程中，以教育部《关于加强高职高专教育人才培养工作的意见》等文件精神 and 国内外现代职业教育教学研究新成为依据，以为学生就业及职业生涯发展服务为宗旨，突出基础理论的应用和实践能力的培养。《宠物解剖生理》课程是高等职业教育宠物医学、宠物养护与疫病防治类专业的核心基础课程之一。主要讲授宠物有机体的形态构造和生命活动，内容主要包括宠物解剖、宠物组织、宠物胚胎和宠物生理四部分。本课程旨在讲授上述四个方面基础知识的同时，使学生比较熟练地掌握和了解实际工作中常用的动物有机体宏微观结构、胚胎发育和生理功能，训练学生进行健康宠物解剖结构的识别和基本生理指标的测定技能，培养他们灵活地应用和分析宠物有机体结构与功能方面的知识 with 技能，从事临床疾病诊疗防控和养护打理与训练等工作的能力。本书插图参考了很多文献，对此我们除了列为参考文献之外，在此对作者和出版者表示衷心的感谢。由于编者的水平有限，书中一定存在很多不足和欠妥之处，欢迎使用本教材的师生和同仁们提出宝贵意见。

[显示全部信息](#)

在线试读部分章节

[认知与解读] 宠物解剖生理是关于健康宠物有机体形态结构和生命活动的科学和技术。其内容一般可分为宠物解剖、宠物组织胚胎和宠物生理三部分。无论是宠物养护打理、训练和繁殖，还是疾病的预防、诊断、控制和治疗，都必须首先掌握宠物机体的基本结构和功能。宠物医疗和打理养护类专业毕业生工作中经常涉及到的宠物主要是犬和猫，此外常见的还有观赏鸟和鱼类等。这些动物有机体的结构无论多么复杂，都可分为分子、细胞、组织、器官和系统几个基本层次。一个动物个体由若干个系统构成，每个系统由几个器官组成，每个器官由几种组织组成。所谓组织就是一群细胞，而细胞是由分子组成的。细胞和组织在宠物机体中是相对比较微观的结构层次，认识其形态结构的方法主要是显微观察，而光学显微镜的使用是普及程度最高的观察手段。

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)