

<<动物内科疾病>>

图书基本信息

书名：<<动物内科疾病>>

13位ISBN编号：9787802335530

10位ISBN编号：7802335531

出版时间：2008-8

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：杜护华，杨宗泽 主编

页数：337

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>

<<动物内科疾病>>

内容概要

《动物内科疾病》由十二章组成。

前十一章主要论述了牛（包括羊）、马、猪、犬和猫的内科疾病，并概述了禽及观赏鸟等动物内科疾病的相关内容；第十二章主要论述了动物内科疾病的实训内容。

本教材分别按消化器官、呼吸器官、血液及心脏、泌尿器官、内分泌、营养代谢、神经性疾病及中毒性疾病的顺序，全面论述了动物内科疾病的病因、发病机制、临床表现、诊断及鉴别诊断及治疗与预后等内容，同时对动物内科疾病实训的材料、设备、方法、步骤、诊治技术等进行了论述，并制订了相应的考核标准。

《动物内科疾病》叙述的内容全面，取材新颖，既有深入的系统理论论述，又有实用价值的新技术，内容实用、可操作性强，是一本理论与实践并重的教材。

本书除供高等职业院校动物医学专业学生使用，还可供从事与动物有关的教学、科研、畜牧兽医工作者及动物临床诊治人员参考。

<<动物内科疾病>>

书籍目录

序前言绪论第一章 消化系统疾病 第一节 概述 第二节 口腔、咽及食道疾病 第三节 反刍动物胃肠疾病 第四节 马属动物胃肠疾病 第五节 猪胃肠疾病 第六节 犬猫胃肠疾病 第七节 肝与胰腺疾病 第八节 腹膜疾病第二章 呼吸系统疾病 第一节 概述 第二节 上呼吸道疾病 第三节 支气管和肺部疾病 第四节 胸及胸膜疾病第三章 心血管系统疾病 第一节 概述 第二节 心血管功能不全 第三节 心血管疾病 第四节 心包疾病 第五节 犬猫心血管器官疾病第四章 血液及造血器官疾病 第一节 概述 第二节 贫血 第三节 犬猫血液及造血器官疾病第五章 泌尿器官疾病 第一节 概论 第二节 肾脏疾病 第三节 尿路疾病 第四节 犬猫泌尿器官疾病第六章 神经系统疾病 第一节 概述 第二节 脑及脑膜疾病 第三节 脊髓及其他疾病 第四节 犬猫神经器官系统疾病第七章 被皮系统疾病 第一节 概述 第二节 皮肤疾病 第三节 犬猫皮肤疾病第八章 内分泌系统疾病 第一节 概述 第二节 犬猫内分泌疾病第九章 免疫性疾病 第一节 概述 第二节 常见免疫性疾病第十章 营养与代谢障碍性疾病 第一节 概述 第二节 糖、蛋白质、脂肪代谢障碍性疾病 第三节 矿物质代谢性疾病 第四节 微量元素缺乏性疾病 第五节 维生素缺乏性疾病 第六节 犬、猫营养与代谢障碍性疾病第十一章 中毒性疾病 第一节 概述 第二节 饲料毒物中毒 第三节 有毒植物中毒 第四节 其他毒物中毒 第五节 犬猫常见的中毒疾病第十二章 动物内科疾病实训主要参考文献

<<动物内科疾病>>

章节摘录

第一章 消化系统疾病 第一节 概述 一、消化系统的组成与功能 消化系统包括口腔及其相关器官如食管、反刍动物的前胃、皱胃及胃、肝脏、胰脏、小肠、大肠和肛门。沿消化道分布的淋巴组织和腹膜，都与许多胃肠疾病有着密切的关系。

消化系统的主要功能包括采食、咀嚼和吞咽，贮存食物和水分，分泌消化液，消化食物，吸收营养成分，维持体液及电解质平衡，排出废物。

这些功能可分为四大类，即消化功能、吸收功能、运动功能和排泄功能。

二、消化系统的病理生理 胃肠道消化食物的能力取决于胃肠的运动和分泌功能，还与反刍动物的前胃，马、猪和犬猫的盲肠及结肠中的微生物活力有关。

瘤胃微生物（细菌、酵母菌和纤毛虫）能消化纤维素，通过发酵碳水化合物生成挥发性脂肪酸，转化含氮物质生成氨、氨基酸和自体蛋白。

在某些条件下，微生物的活力会受到抑制，使消化机能发生障碍。

不正确的饲喂、长时间饥饿、过食、饲料过酸、饲料霉败，都会破坏微生物的活力，此外口服抗生素或使瘤胃内容物的pH值急剧改变的都能影响细菌、酵母菌以及纤毛虫的消化活力。

当肠壁肌肉无力、低血钾或急性腹膜炎时，可导致肠道运动机能减弱，肠壁弛缓，排粪减少，形成便秘。

并使液体（唾液、胃液与肠液）和气体潴留，从而导致胃肠扩张。

胃肠扩张导致疼痛和邻近肠段的反射性痉挛，胃肠道分泌增加，使胃肠扩张加重。

继而发生脱水、酸碱和电解质平衡失调及循环衰竭，肠积液可刺激积液处前段肠道分泌更多的肠液和电解质，使病情加重并导致休克。

•••••

<<动物内科疾病>>

编辑推荐

《动物内科疾病》结合临床实践，客观、全面、翔实地反映了目前我国动物临床内科疾病的新进展。

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>