

<<兽医临床诊断学>>

图书基本信息

书名：<<兽医临床诊断学>>

13位ISBN编号：9787030244383

10位ISBN编号：7030244389

出版时间：2009-5

出版时间：科学出版社

作者：邓干臻 主编

页数：396

字数：587000

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>

## <<兽医临床诊断学>>

### 前言

为了贯彻我国高等兽医教育改革和兽医体制改革精神,适应执业兽医和官方兽医体制,根据目前兽医专业教学计划和安排以及全国各兄弟院校教学特点,本书设定的教学内容包括了兽医临床诊断的方法学、兽医临床一般检查及系统检查、兽医临床诊断的方法论及症候学等内容。

本书内容具有以下鲜明特点。

容纳新的科学和技术。

书中内容反映了国内外兽医临床诊断学的先进水平,突出兽医临床新的诊断技术。

兼顾畜、禽和小动物诊断技术。

以前的许多教材是以产业动物为主要对象进行临床诊断学内容讲解的,本书顺应我国小动物医疗行业的快速发展,许多诊断方法、技术和理论的应用及举证与小动物医疗密切相关。

深入浅出,密切联系兽医临床实际。

根据兽医特点,本书对兽医临床诊断的理论、方法和技术的讲解进行了调整,对现代自动化技术的方法不作详细介绍,重点放在讲解其结果的判断和临床应用上。

重组了学科内容。

根据兽医学实际情况、行业发展特点和教育现状,对诊断学内容的章节顺序作了调整,使学生能够更轻松地衔接学科间和学科内的内容。

增加了兽医医疗文书等章节。

随着我国兽医行业改革和行业管理的进一步规范化和法制化,兽医医疗文书的格式、书写、使用和保存的规范及管理已经是每个兽医从业人员必须具备的能力和职责。

本书内容编排包括以下几个方面。

第一篇重点讲解兽医临床诊断的方法学,包括基本方法(问诊、视诊、触诊、叩诊、听诊和嗅诊)、实验室检查(血液检验、临床生化检验、尿液检验、粪便及呕吐物检验、其他体液检验)、特殊检查(X射线检查、超声检查、内窥镜检查、其他影像学检查、心电图检查)。

以上各检查方法的学习目的都是为了在临床上开展一般检查和系统检查,因而,我们将兽医临床一般检查及系统检查作为一篇进行编写,即第二篇的主要内容。

第三篇是兽医临床诊断的方法论及症候学,该篇在以前的内容上增加了兽医医疗文书和临床误诊等内容。

随着学科和行业的发展,各院校应该根据教学条件将实验室检查和特殊检查部分适当分立。

## <<兽医临床诊断学>>

### 内容概要

本书共分三篇十九章。

第一篇重点讲解兽医临床诊断的方法学，包括基本方法、实验室检查、特殊检查等；第二篇为兽医临床一般检查及系统检查；第三篇是兽医临床诊断的方法论及症候学。

本书容纳了新的科学和技术；兼顾了畜、禽和小动物诊断技术；深入浅出，密切联系兽医临床实际；重组了学科内容，增加了兽医医疗文书等章节。

《兽医临床诊断学》可作为农业院校及综合性大学动物医学专业本科生的教学用书，也可作为兽医临床工作者的工具书。

## <<兽医临床诊断学>>

### 书籍目录

前言

绪论

- 一、兽医临床诊断学的发展
- 二、兽医临床诊断学的主要内容
- 三、临床检查的基本程序

第一篇 兽医临床诊断的方法学

第一章 兽医临床诊断的基本方法

第一节 问诊

- 一、问诊的概念及其重要性
- 二、问诊的内容
- 三、问诊的方法和技巧
- 四、问诊的注意事项

第二节 视诊

- 一、视诊的基本方法
- 二、视诊的主要内容
- 三、视诊的注意事项

第三节 触诊

- 一、触诊的方法和类型
- 二、触诊的主要内容
- 三、触诊的注意事项

第四节 叩诊

- 一、音响的物理学特点
- 二、叩诊的应用范围
- 三、叩诊的方法
- 四、叩诊音的种类和性质
- 五、叩诊的注意事项

第五节 听诊

- 一、听诊的应用范围
- 二、听诊分类及方法
- 三、听诊的注意事项

第六节 嗅诊

第二章 血液的一般检查

第一节 红细胞和血红蛋白

- 一、红细胞及血红蛋白增多
- 二、红细胞减少

第二节 红细胞比容和相关参数的应用

- 一、红细胞比容
- 二、红细胞三种平均值参数计算

第三节 白细胞计数和白细胞分类计数

- 一、白细胞计数和白细胞分类计数方法
- 二、白细胞特征
- 三、白细胞变化的临床意义

第四节 血小板计数

- 一、血小板增多
- 二、血小板减少

## <<兽医临床诊断学>>

### 第五节 红细胞沉降率

- 一、血沉增快
- 二、血沉减慢

### 第六节 凝血时间

### 第七节 交叉配血试验

- 一、配血试验方法
- 二、注意事项

### 第八节 血细胞直方图

- 一、红细胞直方图
- 二、白细胞直方图
- 三、血小板直方图

## 第三章 兽医临床常用生化检查

### 第一节 糖代谢

- 一、血糖
- 二、葡萄糖耐量
- 三、果糖胺
- 四、糖基化血红蛋白

### 第二节 血浆脂质和脂蛋白

- 一、血浆胆固醇
- 二、血浆甘油三酯
- 三、血浆胆汁酸

### 第三节 血浆电解质

- 一、血浆钾
- 二、血浆钠
- 三、血浆氯
- 四、血浆钙
- 五、血浆磷

### 第四节 肾功能检查

- 一、尿素
- 二、肌酐
- 三、氨
- 四、尿酸
- 五、尿蛋白/肌酐比率
- 六、肾小球功能检测

### 第五节 肝功能检查

- 一、蛋白质及其代谢产物
- 二、胆红素及其代谢产物
- 三、胆汁酸
- 四、血清酶

### 第六节 心肌损害指标

- 一、肌酸激酶
- 二、乳酸脱氢酶

### 第七节 胰脏损伤的指标

- 一、 $\alpha$ 淀粉酶
- 二、脂肪酶

## 第四章 动物排泄物、分泌物及其他体液检查

### 第一节 尿液检查

## <<兽医临床诊断学>>

一、尿液样本的采集和保存

二、尿液的一般性状检查

三、尿液的显微镜检查

四、尿液的化学检查

第二节 动物粪便和呕吐物检查

一、动物粪便和呕吐物的显微镜检查

二、化学检测

第三节 动物脑脊髓液检查

一、样本的采集和保存

二、脑脊髓液的一般现状检查

三、脑脊髓液的显微镜检查

四、脑脊髓液的化学检查

第四节 动物浆膜腔积液检查

一、样本的采集和保存

二、浆膜腔积液的一般性状检查

三、浆膜腔积液的显微镜检查

四、浆膜腔积液的化学检查

第五章 X射线检查

第一节 X射线成像

一、X射线成像及其基本原理

二、X射线图像的特点

三、X射线检查技术

四、X射线的防护

五、X射线图像分析与诊断

.....

第六章 其他放射检查技术介绍

第七章 超声检查

第八章 兽医内窥镜诊断技术

第九章 兽医心电图检查

第二篇 兽医临床一班检查机系统检查

第十章 整体及一般状态的检查

第十一章 心血管系统检查

第十二章 胸廓、胸壁及呼吸系统地检查

第十三章 腹壁、腹腔及消化系统检查

第十四章 泌尿系统检查

第十五章 生殖系统检查

第十六章 神经系统及运动机能检查

第三篇 兽医临床诊断的方法论及症候学

第十七章 兽医医疗文书

第十八章 兽医临床诊断步骤与诊断思维方法

第十九章 症候学

参考文献

## &lt;&lt;兽医临床诊断学&gt;&gt;

## 章节摘录

第一篇 兽医临床诊断的方法学 第一章 兽医临床诊断的基本方法 问诊是实施兽医临床检查的第一步，通过问诊可获得第一手临床资料，根据对这些临床资料的分析，兽医将会决定要进行的其他检查项目，因而，问诊对其他诊断具有指导意义。

视诊、触诊、叩诊、听诊及嗅诊是兽医临床基本的检查方法，它们都是利用检查者的视觉（眼）、触觉（手）、听觉（耳）、嗅觉（鼻）等器官去感知外界现象，称为物理检查法。

在临床实践中，各种检查方法均有其优缺点：视诊能获得关于动物整体及体表病变部位的初步印象，为进一步重点检查提供线索，有时根据特殊症状即可确定诊断；触诊可深入判断病变部位的物理性状；叩诊对内脏器官，特别是对肺脏与胸腔病变的物理状态的诊断具有重要作用；通过听诊内脏器官活动的特有音响，可以判定其形态及机能变化。

在实践中应根据各种方法的特点与检查的对象和目的，适当地选择有价值的方法并配合必要的其他方法，才能起到扬长避短、互相补充的作用，使得诊断结论更准确。

第一节 问诊 一、问诊的概念及其重要性 问诊（inquire）是兽医通过询问的方式向动物主人或有关人员了解患病动物的饲养管理情况以及现病史和既往史。

问诊的目的是为临床检查提供线索和重点。

问诊是兽医诊断动物疾病的第一步，具有十分重要的意义。

1. 问诊可收集其他诊断方法无法取得的病情资料 疾病发生、发展、变化的过程及诊治经过，患病动物的既往史、饲养管理状况等是兽医分析病情、辨证辨病的重要依据，而这些资料只有通过问诊才能获得。

尤其在某些疾病的早期，患病动物尚未呈现明显临床症状时，问诊是获取诊断疾病线索的重要途径。

由于动物不能主诉，在对动物主人进行问诊时更要耐心、仔细。

2. 问诊对其他诊断方法具有指导意义 在疾病诊断的程序上，问诊常为其他诊断方法的先导。兽医在听取动物主人的主诉后，利用知识与经验进行一系列有目的、有重点的询问以获得足够的资料，接着进行下一步检查。

问诊及其他检查的内容、形式等取决于临床辨证的需求，问诊过程实际上是一个与辨证思维密切交互的过程，因而问诊对其他检查具有重要的指导意义

<<兽医临床诊断学>>

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>