

《犬解剖组织彩色图谱》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年09月01日

开本：12k

纸张：铜版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787122209825

编辑推荐

本书为**部专门论述犬解剖及组织学的图谱。

内容简介

本书介绍了犬运动系统和内脏器官重要的形态、功能及组织结构，以及它们同循环系统、神经系统之间的紧密联系，同时也介绍了免疫系统、内分泌系统、感觉器官、皮肤和皮肤附属器的形态和功能，这样各个部分的功能形态通过一种简明的形式呈现出来，并且内容与兽医实践相结合。

目录

第一章 解剖学

第一节 外貌特征

一、体表主要部位名称

二、解剖学方位术语

三、体腔

四、头部

五、皮肤

六、尾

七、犬健康的判断指标

第二节 运动系统

一、肌肉

二、骨骼

第三节 消化系统

一、口腔 第一章 解剖学 第一节 外貌特征 一、体表主要部位名称 二、解剖学方位术语

三、体腔 四、头部 五、皮肤 六、尾 七、犬健康的判断指标 第二节 运动系统 一、肌肉

二、骨骼 第三节 消化系统 一、口腔 二、咽和食管 三、胃 四、肠 五、肝 六、胰

第四节 呼吸系统 一、呼吸道 二、肺 三、纵隔和胸膜 第五节 泌尿系统 一、肾

二、肾的血液循环 三、输尿管 四、膀胱 五、尿道 第六节 生殖系统 一、公犬生殖系统

二、母犬生殖系统 第七节 循环系统 一、心脏 二、血管 第八节 免疫系统

一、免疫系统的作用 二、免疫器官 第九节 神经系统与感觉器官 一、神经系统

二、感觉器官 第十节 内分泌系统 一、垂体 二、甲状腺 三、甲状旁腺 四、肾上腺

五、松果体 第二章 组织学 第十一节 被皮系统 一、皮肤 二、毛 三、皮脂腺 四、肉垫

第十二节 运动系统 一、骨骼肌 二、心肌 三、平滑肌 第十三节 消化系统 一、舌

二、食管 三、胃 四、小肠 五、大肠 六、肝脏 七、胰 第十四节 呼吸系统

一、气管与支气管 二、肺 第十五节 泌尿系统 一、肾 二、输尿管 第十六节 生殖系统 一、公犬 二、母犬 第十七节 循环系统 一、血液 二、心 三、动脉 四、毛细血管 五、静脉 六、微循环 第十八节 免疫系统 一、免疫系统的组成 二、免疫系统的功能 三、中枢淋巴器官特点 四、外周淋巴器官特点 五、胸腺 六、脾 七、淋巴结 第十九节 神经系统 一、神经元 二、神经元的分类 第二十节 内分泌系统 一、垂体 二、甲状腺 三、甲状旁腺 四、肾上腺 五、松果体 参考文献

[显示全部信息](#)

前言

作为一本富含全真彩色图谱的综合性解剖组织学书籍，本书为在校学生和临床工作者提供一定的理论与实践指导，能帮助读者综合地学习并进一步深化他们的动物科学知识，增强读者认识和理解解剖与组织结构的乐趣，并会使他们意识到所学的知识在实践中的作用与价值。犬属哺乳纲、食肉目、犬科动物，在血液、循环、呼吸、消化、体温、泌尿、神经、内分泌、免疫和生殖等方面有着独特的解剖生理特点。因此，了解犬的解剖生理特点，对正确饲养犬、认识犬疾病、分析致病原因、提出合理的治疗方案及制定有效的预防措施都有重要的意义。《犬解剖组织彩色图谱》的基本理念是重点强调犬运动系统和内脏器官重要的形态、功能及组织结构，以及它们与循环系统、神经系统之间的紧密联系，同时也强调了免疫系统、内分泌系统、感觉器官、皮肤和皮肤附属器的形态和功能，这样各个部分的形态通过一种简明的形式呈现出来，并且本书将理论知识与兽医实践相结合。全书分解剖学（10节）和组织学（10节）两部分，共有300余幅图片，是全面、深入、细致展示犬的宏观、微观的机体、系统器官形态结构与组织的全彩色图谱书，适用于科研、生产、教学等多种用途。采用读者喜欢的解说性的文字将它们描述出来，避免了文章的内容过于枯燥，增强学习的兴趣，另外，将大量的彩色照片与理论知识很好地结合在一起，能够加深读者对形态的认识。作为一本富含全真彩色图谱的综合性解剖组织学书籍，本书为在校学生和临床工作者提供一定的理论与实践指导，能帮助读者综合地学习并进一步深化他们的动物科学知识，增强读者认识和理解解剖与组织结构的乐趣，并会使他们意识到所学的知识在实践中的作用与价值。犬属哺乳纲、食肉目、犬科动物，在血液、循环、呼吸、消化、体温、泌尿、神经、内分泌、免疫和生殖等方面有着独特的解剖生理特点。因此，了解犬的解剖生理特点，对正确饲养犬、认识犬疾病、分析致病原因、提出合理的治疗方案及制定有效的预防措施都有重要的意义。《犬解剖组织彩色图谱》的基本理念是重点强调犬运动系统和内脏器官重要的形态、功能及组织结构，以及它们与循环系统、神经系统之间的紧密联系，同时也强调了免疫系统、内分泌系统、感觉器官、皮肤和皮肤附属器的形态和功能，这样各个部分的形态通过一种简明的形式呈现出来，并且本书将理论知识与兽医实践相结合。全书分解剖学（10节）和组织学（10节）两部分，共有300余幅图片，是全面、深入、细致展示犬的宏观、微观的机体、系统器官形态结构与组织的全彩色图谱书，适用于科研、生产、教学等多种用途。采用读者喜欢的解说性的文字将它们描述出来，避免了文章的内容过于枯燥，增强学习的兴趣，另外，将大量的彩色照片与理论知识很好地结合在一起，能够加深读

者对形态的认识。本专著在编写过程中，按照编者的专业优势进行了编写分工，各章节编写分工如下：河南科技大学李健编写第一章第一节、第二节、第三节，第二章第十三节。西南大学吴建云编写第一章第五节、第六节、第七节、第八节、第九节、第十节，第二章第十一节、第十二节。河南科技大学司丽芳编写第一章第四节，第二章第十四节、第十五节、第十六节、第十七节、第十八节、第十九节、第二十节。本书在整个编写过程中，得到了中国农业大学动物医学院陈耀星教授、董玉兰副教授、曹静副教授，河北农业大学动物科技学院胡满教授，安徽农业大学动物科技学院李福宝教授及佛山科技学院刘为民教授的大力支持和指导；本书得到河南科技大学动物科技学院的程相朝、张杰、徐廷生、王占彬及丁轲等多位领导的大力支持和帮助，在此作者表示衷心的感谢。图谱编撰是一项工作量相对较大且繁琐的工作，需要作者付出极大的努力与辛劳，鉴于水平及时间有限，错漏之处在所难免，敬请专家学者及广大读者批评指正。

编者 2014年4月

[显示全部信息](#)

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)