

<<2013执业兽医资格考试>>

图书基本信息

书名：<<2013执业兽医资格考试>>

13位ISBN编号：9787109176546

10位ISBN编号：7109176541

出版时间：2013-1

出版时间：邢华、石火英、张雨梅 中国农业出版社 (2013-04出版)

作者：中国兽医协会 组织编写；邢华 石火英 张玉梅 主编

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>

<<2013执业兽医资格考试>>

书籍目录

前言 第一篇动物解剖学、组织学及胚胎学 第一单元概述 第二单元骨骼 第三单元关节 第四单元肌肉 第五单元被皮系统 第六单元内脏总论 第七单元消化系统 第八单元呼吸系统 第九单元泌尿系统 第十单元生殖系统 第十一单元心血管系统 第十二单元淋巴系统 第十三单元神经系统 第十四单元内分泌系统 第十五单元感觉器官 第十六单元家禽解剖特点 第十七单元胚胎学 第二篇动物生理学 第一单元概述大纲内容 第二单元细胞的基本功能 第三单元血液 第四单元血液循环 第五单元呼吸 第六单元采食、消化和吸收 第七单元能量代谢和体温 第八单元尿的生成和排出 第九单元神经系统 第十单元内分泌 第十一单元生殖和泌乳 第三篇动物生物化学 第一单元蛋白质的化学组成及其功能 第二单元生物膜与物质运输 第三单元酶 第四单元糖代谢 第五单元生物氧化 第六单元脂类代谢 第七单元含氮小分子的代谢 第八单元物质代谢的相互联系 第九单元核酸的功能与分析技术 第十单元水、无机盐与酸碱平衡 第十一单元器官和组织的生物化学 第四篇动物病理学 第一单元动物疾病概论 第二单元组织与细胞损伤 第三单元病理性物质沉着 第四单元血液循环障碍 第五单元细胞、组织的适应与修复 第六单元水盐代谢及酸碱平衡紊乱 第七单元缺氧 第八单元发热 第九单元应激与疾病 第十单元炎症 第十一单元败血症 第十二单元肿瘤 第十三单元器官系统病理学概论 第十四单元动物病理剖检诊断技术 第五篇兽医药理学 第一单元总论 第二单元化学合成抗菌药 第三单元抗生素与抗真菌药 第四单元消毒防腐药 第五单元抗寄生虫药 第六单元外周神经系统药物 第七单元中枢神经系统药物 第八单元解热镇痛抗炎药 第九单元消化系统药物 第十单元呼吸系统药物 第十一单元血液循环系统药物 第十二单元泌尿生殖系统药物 第十三单元调节组织代谢的药物 第十四单元组胺受体阻断药 第十五单元解毒药

<<2013执业兽医资格考试>>

章节摘录

版权页： 颈外动脉：分出颞浅动脉后延续为上颌动脉，沿途分支有舌面干、咬肌动脉（支）、耳后动脉。

舌面干分为舌动脉和面动脉。

分别分布于舌和下唇、上唇、颊、鼻和眼角等。

猪、羊无面动脉。

咬肌动脉分布于咬肌。

耳后动脉分布于耳。

颞浅动脉分为数支分布于颞肌、咬肌、耳、角、眼睑等。

上颌动脉沿途分出下齿槽动脉、至颅腔的侧支（牛）、颊动脉、眼外动脉、颧动脉等，分布于下颌骨、下颌的齿、颊、翼肌、颞肌、脑和脑膜、眼球及其附属结构等，最后分为分布于上颌的齿和鼻唇部眶下动脉和分布于软腭、硬腭和鼻腔的腭降动脉。

（8）髂内动脉及其主要分支髂内动脉为盆腔脏器和盆壁的动脉主干，沿途分出脐动脉、臀前动脉、前列腺动脉（阴道动脉）等，在坐骨小孔附近分为臀后动脉和阴部内动脉。

脐动脉分布于膀胱、输尿管、输精管、子宫（子宫动脉）。

臀前动脉和臀后动脉分布于臀肌和股二头肌。

前列腺动脉（公畜）和阴道动脉（母畜）分布于膀胱、输尿管、尿道、输精管、副性腺、子宫、阴道、直肠、会阴等。

阴部内动脉分布于直肠、会阴部、阴茎、阴蒂、阴唇和乳房等。

马的髂内动脉主要分为阴部内动脉和臀后动脉，由阴部内动脉分出脐动脉和前列腺动脉等，由臀后动脉分出臀前动脉等。

（9）髂外动脉及其主要分支髂外动脉为后肢的动脉主干，在股部称股动脉，在膝关节后方称腓动脉，在小腿部称胫前动脉，在跗部称足背动脉，在跖部为跖背侧第3动脉，延续为趾背侧总动脉。

髂外动脉分出旋髂深动脉、子宫动脉（马）和股深动脉，旋髂深动脉分布于腹壁肌、髂腰肌、股前肌群等；股深动脉分为阴部腹壁干和旋股内侧动脉。

前者分为腹壁后动脉和阴部外动脉，分布于腹壁、阴囊、包皮、乳房和阴唇；后者分布于股内侧和股后肌群。

股动脉的分支有旋股外侧动脉（股前动脉）、隐动脉、股后动脉等，旋股外侧动脉分布于股四头肌；隐动脉向后向下延伸至跟骨内侧分为足底内侧动脉和足底外侧动脉，在跖部延续为趾跖侧第2~4总动脉，分支分布于趾跖侧面。

股后动脉分布于臀股二头肌、腓肠肌、趾浅屈肌、腓淋巴结等。

腓动脉分为胫前动脉和胫后动脉，后者分布于腓肌、趾浅屈肌、趾深屈肌等。

胫前动脉分布于胫骨背外侧面的肌肉、胫骨等，主干向下延续为足背动脉。

足背动脉在跗关节背侧分出跗穿动脉后称跖背侧第3动脉。

在跖远端延续为趾背侧总动脉，分布于趾背侧面。

2.大静脉全身的静脉汇集成心静脉、前腔静脉、后腔静脉和奇静脉四个静脉系。

（1）前腔静脉及其主要属支前腔静脉为收集头、颈、前肢、部分胸壁和腹壁血液回流入右心房的静脉干。

马、牛由左、右颈内、颈外静脉和左、右锁骨下静脉在胸前口处汇合而成；猪、犬的左、右颈外静脉和左、右锁骨下静脉先汇集成左、右臂头静脉，再合并成前腔静脉。

注入右心房。

前腔静脉的侧支还有肋颈静脉、胸内静脉和右奇静脉。

锁骨下静脉为前肢的深静脉干，由第3、第4指掌轴侧固有静脉、指掌侧第3总静脉、正中静脉、臂静脉、腋静脉依次汇聚而成。

（2）后腔静脉及其主要属支后腔静脉为收集腹部、盆部、尾部及后肢静脉血的粗大静脉干。

由左、右髂总静脉汇合而成，沿腹主动脉右侧前行，经肝的腔静脉沟穿过膈的腔静脉裂孔进入胸腔，

<<2013执业兽医资格考试>>

注入右心房。

后腔静脉在途中有腰静脉、肝静脉、肾静脉、睾丸静脉或卵巢静脉等属支汇入。

髂总静脉由髂内静脉和髂外静脉汇集而成，为收集后肢、骨盆腔、尾部等处血液的短静脉干。

髂内静脉的属支有臀前静脉、臀后静脉、前列腺静脉、阴部内静脉等；髂外静脉为后肢的静脉主干，由足背静脉、胫前静脉、腓静脉、股静脉顺次汇集而成，均与同名动脉伴行。

<<2013执业兽医资格考试>>

编辑推荐

《执业兽医资格考试单元强化自测与详解:基础兽医(兽医全科类)(2013年)》是参加全国执业兽医资格考试人员考前复习的必备参考书,特别适合基础兽医学知识薄弱、需要强化训练的考生使用。

<<2013执业兽医资格考试>>

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>