

《2013年执业兽医资格考试》

图书基本信息

书名：《2013年执业兽医资格考试》

13位ISBN编号：9787109177277

10位ISBN编号：7109177270

出版时间：2013-4

出版社：刘娟、黄庆洲 中国农业出版社 (2013-04出版)

页数：550

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《2013年执业兽医资格考试》

内容概要

《执业兽医资格考试考点解析及考前冲刺练习题:兽医全科类(2013年)》共分为四篇,具体内容包括:动物解剖及组织胚胎学、动物生理学、动物生物化学、兽医微生物学与免疫学、兽医公共卫生学、兽医外科学与手术学、兽医产科学、兽医产科学等。

《2013年执业兽医资格考试》

书籍目录

前言 第一篇基础科目 第一章动物解剖及组织胚胎学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第二章动物生理学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第三章动物生物化学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第四章兽医病理学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第五章兽医药理学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第六章兽医法律法规和职业道德 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第二篇预防科目 第一章兽医微生物学与免疫学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第二章兽医传染病学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第三章兽医寄生虫病学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第四章兽医公共卫生学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第三篇临床科目 第二扁岫床科目 第一章兽医临床诊断学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第二章兽医内科学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第三章兽医外科学与手术学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第四章兽医产科学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第五章中兽医学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第四篇综合应用科目 第一章猪病学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第二章牛、羊病学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第三章鸡病学 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案 第四章犬、猫疾病 第一部分考点解析 第二部分考前冲刺练习题 参考答案

章节摘录

版权页： 考点七 蛋白质三级结构的概念 三级结构是指多肽链中所有原子和基团在三维空间中的排布，是在二级结构基础上形成的有生物活性的构象。稳定三级结构的最主要作用力是疏水作用。具有三级结构球蛋白分子的一个共同特征是有表面和内部之分，其中疏水的氨基酸多分布于分子内部，极性基团分布于分子的表面。 考点八 蛋白质四级结构的概念 有的蛋白分子往往由两条或多条肽链组成。这些多肽链本身都具有特定的三级结构，称为亚基。亚基的种类、数目、空间排布以及相互作用称为蛋白质的四级结构。稳定四级结构的最主要作用力是疏水作用。 三、蛋白质结构与功能的关系 考点一 蛋白质变性的含义 在某些理化因素作用下，如受热、辐射、有机溶剂等，蛋白质由天然的折叠状态转变成伸展的状态，并引起生物功能的丧失以及理化性质、免疫学性质的改变，称为蛋白质的变性。蛋白质变性的实质是维持高级结构的非共价键被破坏，但一级结构没有发生改变。 考点二 蛋白质变性的应用 为了防止蛋白质的变性和酶丧失活性通常采用冷藏、避光保存；用酒精消毒手术部位的皮肤，可使细菌、病毒的蛋白质发生变性，从而失去致病作用。 考点三 蛋白质变构的概念 对许多具有四级结构的寡聚蛋白，当其中一个亚基与调节物分子结合后，其构象发生变化，这种变化又引起相邻其他亚基的构象发生变化，从而影响其功能，这种作用称为变构。 考点四 变构作用与血红蛋白的输氧作用 血红蛋白分子是由两个 α -亚基和两个 β -亚基构成的四聚体（ $2\alpha 2\beta$ ）。每个亚基都包括一条肽链和一个血红素。血红蛋白的氧结合曲线是S形曲线，说明在血红蛋白分子与氧结合的过程中，其亚基之间存在变构作用。 四、氨基酸与蛋白质的分析技术 考点一 等电点的概念 当氨基酸（蛋白质）在溶液中所带正、负电荷数相等（即净电荷为零）时，溶液的pH称为该氨基酸（蛋白质）的等电点（pI）。等电点是氨基酸（蛋白质）的特征常数。当溶液的pH大于氨基酸（蛋白质）的pI时，氨基酸（蛋白质）带负电；当溶液的pH小于氨基酸（蛋白质）的pI时，氨基酸（蛋白质）带正电；两者相等时，净电荷为零。

《2013年执业兽医资格考试》

编辑推荐

《执业兽医资格考试考点解析及考前冲刺练习题:兽医全科类(2013年)》由权威专家直击考试热点、融考试内容于考题实践、考试模拟训练、考前冲刺,助你过关!

《2013年执业兽医资格考试》

精彩短评

- 1、网上课堂可以使用 是正品
- 2、值得推荐，此书不错！
- 3、考前冲刺练习题还好啦
- 4、纸质一般吧，别的还好
- 5、只有题目，没有解释，书到达的速度很快
- 6、物流竟然只是邮寄到市里，那我写地址干嘛？同一天在淘宝上买的東西用平郵的都到幾天了，這個還沒有联系我。还是我联系的你们。真是差劲，仅此一次，绝没有下次了！！！！东西到现在还在总公司那，暂时没有见到。但是已经很生气了！！！！！！！！！！
- 7、太差了，书全给弄脏了，书角都磕烂了，全是泥，表面也磕破了，里面全脏了，简直没法看了。快递送货也不打电话，扔在门卫就跑了，是不是怕我看了不签收啊！是不是你们看我先付了钱了就随便搞了！！太差了！告诫广大公民们，以后买东西一定要货到付款啊！！
- 8、很好，正版，下次还来

《2013年执业兽医资格考试》

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：www.tushu000.com