

<<啮齿类实验动物疾病学>>

图书基本信息

书名：<<啮齿类实验动物疾病学>>

13位ISBN编号：9787810024426

10位ISBN编号：7810024426

出版时间：1993-10

出版时间：北京农业大学出版社

作者：陈德威

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>

<<啮齿类实验动物疾病学>>

内容概要

内容简介

本书主要内容为实验用小鼠、大鼠、地鼠、豚鼠的主要疾病，包括病毒病、细菌病、真菌病、寄生虫病、肿瘤病和非传染性疾病，另加一章疾病控制。

本书可作为大专院校实验动物专业的必修课教材，也可作为兽医专业、畜牧专业、药学专业和生物专业的参考教材。

供教学、科研、生产单位的实验动物、生物医学和兽医工作者参考，

<<啮齿类实验动物疾病学>>

书籍目录

目录

第一章 疾病控制

第一节 疾病监测

一、疾病监测的意义

二、疾病监测的程序

三、引进动物的检疫

第二节 传染病的防制

一、传染病的控制

二、传染病的预防

第二章 病毒性疾病

一、小鼠痘

二、淋巴细胞性脉络丛脑膜炎

三、小鼠肝炎

四、乳鼠流行性腹泻

五、呼肠孤病毒3型感染

六、仙台病毒肺炎

七、小鼠肺炎病毒感染

八、K病毒感染

九、小鼠细小病毒感染

十、小鼠脑脊髓炎

十一、小鼠腺病毒感染

十二、疱疹病毒感染

十三、乳酸脱氢酶病毒感染

十四、多瘤病毒感染

十五、大鼠细小病毒感染

十六、大鼠冠状病毒感染

十七、流行性出血热

十八、大鼠轮状病毒感染

第三章 霉形体、立克次氏体和衣原体病

第一节 霉形体病

一、肺霉形体感染

二、霉形体关节炎

三、神经毒素霉形体病

第二节 立克次氏体病

一、附红细胞体病

二、鼠血巴通氏体病

第三节 衣原体病

第四章 细菌和真菌性疾病

第一节 细菌病

一、沙门氏菌病

二、泰泽氏病

三、小鼠传染性结肠增生

四、假单胞菌病

五、巴氏杆菌病

六、棒状杆菌病

<<啮齿类实验动物疾病学>>

- 七、肺炎链球菌感染
- 八、兽疫链球菌感染
- 九、链杆菌病
- 十、大肠杆菌病
- 十一、克雷伯氏杆菌病
- 十二、变形杆菌感染
- 十三、梭状芽胞杆菌感染
- 十四、葡萄球菌病
- 十五、支气管败血波氏杆菌感染
- 十六、伪结核耶新氏菌病
- 十七、鼠麻风
- 十八、纤毛相关呼吸道杆菌感染
- 十九、地鼠增生性回肠炎
- 二十、金黄地鼠弧菌病
- 二十一、钩端螺旋体病
- 第二节 真菌病
 - 一、皮真菌病
 - 二、深部真菌病
- 第五章 寄生虫病
 - 第一节 侵袭性原虫感染
 - 一、弓形虫病
 - 二、肉孢子虫
 - 三、鼠克洛斯球虫
 - 四、脑原虫病
 - 五、肺孢子虫病
 - 六、锥虫病
 - 七、鼠肝簇虫
 - 第二节 非侵袭性原虫感染
 - 一、贾第虫
 - 二、鼠六鞭虫
 - 三、三毛滴虫
 - 四、球虫
 - 五、隐孢子虫
 - 六、阿米巴原虫
 - 七、小袋虫
 - 第三节 线虫病
 - 一、隐匿管状线虫
 - 二、四翼无刺线虫
 - 三、鼠管状线虫
 - 四、粗尾似毛体线虫
 - 第四节 绦虫病
 - 一、短膜壳绦虫
 - 二、长膜壳绦虫
 - 三、束状囊尾蚴
 - 第五节 豚鼠蠕虫病
 - 第六节 小鼠的外寄生虫
 - 第七节 大鼠的外寄生虫

<<啮齿类实验动物疾病学>>

第八节 地鼠的外寄生虫

第九节 豚鼠的外寄生虫

第六章 肿瘤性疾病

第一节 小鼠淋巴和造血组织的肿瘤

一、发病率

二、病因学

三、肿瘤特性

第二节 小鼠乳房肿瘤

一、病因学

二、病理发生

三、形态学特征

四、转移

五、控制和预防

第三节 小鼠肝脏肿瘤

一、局灶的细胞变化

二、局灶嗜碱性增生

三、胆管增生

四、增生性结节

五、血管肉瘤

六、腺瘤

七、肝细胞癌

八、肝肿瘤的标志

第四节 小鼠呼吸系统肿瘤

一、形态特征

二、肿瘤发生

三、影响肿瘤发生的因素

第五节 大鼠的肿瘤性疾病

一、影响大鼠肿瘤发生的因素

二、皮肤系统

三、消化系统

四、造血系统

五、内分泌系统

六、泌尿系统

七、雄性生殖器官

八、乳腺

第六节 地鼠的肿瘤性疾病

一、呼吸系统

二、消化系统

三、皮肤系统

四、造血系统

五、内分泌系统

第七节 豚鼠的肿瘤性疾病

一、皮肤

二、乳腺

三、生殖系统

四、呼吸系统

五、造血系统

<<啮齿类实验动物疾病学>>

六、心血管系统

第七章 非传染性疾病

第一节 小鼠的非传染性疾病

一、肝脏

二、胃肠道

三、心血管系统

四、生殖系统

五、泌尿系统

六、皮肤系统

七、神经系统和感觉器官

第二节 大鼠与年龄有关的疾病

一、慢性渐进性肾病

二、心肌变性

三、神经根神经病

四、结节性多动脉炎

五、其它泌尿系统疾病

六、饮食对大鼠的寿命和老年病的影响

第三节 大鼠的非传染性疾病

一、遗传异常与先天性疾病

二、营养缺乏

三、环尾症

第四节 地鼠与年龄有关的疾病

一、淀粉性变性

二、各系统主要疾病

三、多囊肿病

第五节 地鼠的其它非传染性疾病

一、抗菌素诱发的肠炎

二、外伤性疾病

第六节 豚鼠的非传染性疾病

一、维生素C缺乏症

二、软组织钙化

三、妊娠毒血症

四、抗菌素对豚鼠的毒性

<<啮齿类实验动物疾病学>>

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>