

实验东方田鼠 病原学等级及监测

Laboratory reed vole—Pathogen standards and monitoring

2021-02-01 发布

2021-05-01 实施

上海市市场监督管理局 发布

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 缩略语 2

5 东方田鼠病原学等级 2

6 检测指标 3

 6.1 外观要求 3

 6.2 病原学检测项目 3

7 检测程序 3

8 检测方法 4

9 监测规则 4

 9.1 检测频率 4

 9.2 采样要求 4

 9.3 样本采集 5

10 结果判定..... 5

11 报告..... 5

附录 A（规范性） 实验东方田鼠 病原体 PCR 检测方法 6

参考文献..... 9

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由上海市科学技术委员会提出并组织实施。

本文件由上海市实验动物标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：上海实验动物研究中心、上海海关动植物与食品检验检疫技术中心。

本文件主要起草人：谢建芸、魏晓锋、冯洁、熊炜、林金杏、薛俊欣、王胜昌、高诚。

实验东方田鼠 病原学等级及监测

1 范围

本文件规定了实验东方田鼠(*Microtus fortis*)病原学等级及监测,包括实验东方田鼠病原学等级、检测指标、检测程序、检测方法、监测规则、结果判定和报告等要求。

本文件适用于实验东方田鼠病原学等级、质量监测及管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 14926.1 实验动物 沙门菌检测方法
- GB/T 14926.4 实验动物 皮肤病原真菌检测方法
- GB/T 14926.6 实验动物 支气管鲍特杆菌检测方法
- GB/T 14926.12 实验动物 嗜肺巴斯德杆菌检测方法
- GB/T 14926.14 实验动物 金黄色葡萄球菌检测方法
- GB/T 14926.41 实验动物 无菌动物生活环境及粪便标本的检测方法
- GB/T 14926.42 实验动物 细菌学检测 标本采集
- GB/T 18448.1 实验动物 体外寄生虫检测方法
- GB/T 18448.2 实验动物 弓形虫检测方法
- GB/T 18448.3 实验动物 兔脑原虫检测方法
- GB/T 18448.4 实验动物 卡氏肺孢子虫检测方法
- GB/T 18448.6 实验动物 蠕虫检测方法
- GB/T 18448.10 实验动物 肠道鞭毛虫和纤毛虫检测方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

实验东方田鼠 laboratory reed vole

经人工饲养,对其携带的微生物和寄生虫等病原进行控制,来源清楚或遗传背景明确,用于生产、科学研究以及实验教学的东方田鼠。

3.2

普通级东方田鼠 conventional reed vole; CV reed vole

不携带所规定的人兽共患病病原和东方田鼠烈性传染病病原的东方田鼠。

3.3

无特定病原体级东方田鼠 specific pathogen free reed vole; SPF reed vole

除普通级东方田鼠应排除的病原外,不携带对实验东方田鼠健康有较大危害、主要潜在感染或条件