

图书基本信息

书名：<<兽医微生物菌种资源描述规范及技术规程>>

13位ISBN编号：9787802336292

10位ISBN编号：7802336295

出版时间：2008-7

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：兽医微生物菌种资源标准化整理整合及共享试点项目组编 编

页数：237

字数：400000

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>

内容概要

本书包括与兽医微生物菌种资源相关的描述规范和检测技术规程两部分。

第一部分汇集了微生物菌种资源共性描述规范,细菌菌种、支原体菌种、病毒毒种、原虫虫种资源描述规范及微生物菌种资源分类编码体系,猪瘟病毒资源描述规范,口蹄疫病毒资源描述规范及禽流感病毒资源描述规范;第二部分汇集了微生物菌种资源保藏管理规程,有关不同生物安全级别微生物菌种资源防护操作规程,一、二类微生物菌(毒)种包装、运输和开启技术规程,猪瘟病毒资源检测技术规程、口蹄疫病毒资源分离、鉴定、禽流感病毒资源检测技术规程及弓形虫资源保存技术规程等共18项。

书籍目录

第一部分 描述规范 微生物菌种资源共性描述规范 细菌菌种资源描述规范 支原体菌种资源描述规范 病毒毒种资源描述规范 猪瘟病毒资源描述规范 口蹄疫病毒资源描述规范 禽流感病毒资源描述规范 原虫类虫种资源描述规范 微生物资源分类编码体系第二部分 技术规程 微生物菌种资源保藏管理规程 不同生物安全防护级别的微生物菌种操作规程 一、二类微生物菌(毒)种包装、运输和开启技术规程 三、四类微生物菌(毒)种包装、运输和开启技术规程 微生物菌种冷冻干燥和低温冷冻保藏技术规程 猪瘟病毒资源检测技术规程 口蹄疫病毒分离、鉴定、保藏技术操作规程 禽流感病毒资源检测技术规程 弓形虫资源保存技术规程

章节摘录

第一部分 描述规范 细菌菌种资源描述规范 1 范围 本规范规定了细菌菌种资源描述的内容和描述要求。

本规范适用于细菌菌种资源的收集、整理和保藏，以及数据库和信息共享网络系统的建立。

2 规范性引用文件 下列文件中的条款通过本规范的引用而成为本规范的条款。

凡是注明日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本规范，然而，鼓励根据本规范达成协议的各方，研究是否可以使用这些文件的最新版本。

凡是不注明日期的引用文件，其最新版本适用于本规范。

国务院令424号：《病原微生物实验室生物安全管理条例》。

科技部自然资源平台联合管理办公室文件：《微生物菌种资源共性描述规范》。

科技部自然资源平台联合管理办公室文件：《微生物资源分类编码体系》。

科技部自然资源平台联合管理办公室文件：《微生物菌种资源采集环境描述规范》。

3 术语和定义 本规范采用下列术语、定义、符号和缩略语。

细菌（bacterium，复数bacteria） 本规范采用广义的细菌概念，指Woese 1990年泛生命树所界定的细菌域中的所有分类群。

细菌是一类种类繁多，无处不在的单细胞原核生物。

其基本形态为球状、杆状和螺旋状，有些放线菌则形成菌丝体，菌体宽度一般为0.5-2um。

大多数细菌具有含肽聚糖的细胞壁。

细菌通常是以二分裂法进行增殖，间或出现一些不等分裂和出芽的种类。

有一部分细菌还形成芽孢。

细菌的遗传结构可通过突变、接合、转导或转化发生改变。

其营养要求各不相同，代谢方式也各具其特征。

……

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>