

ICS 11.220
B 41
备案号: 24731—2008

SB

中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10464—2008

家畜放线菌病病原体检验方法

Methods for the examination of pathogens of actinomycosis in livestock

2008-07-03 发布

2008-12-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

中华人民共和国国内贸易
行业标准
家畜放线菌病病原体检验方法
SB/T 10464—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字
2008年9月第一版 2008年9月第一次印刷

*

书号: 155066·2-19124

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准由中华人民共和国商务部提出并归口。
本标准由中华人民共和国商务部屠宰技术鉴定中心负责起草。
本标准主要起草人：赵志云、金社胜、郑志明。

家畜放线菌病病原体检验方法

1 范围

本标准规定了家畜(牛、猪)放线菌病病原体的检验方法。

本标准适用于家畜(牛、猪)屠宰加工过程中放线菌病病原体的实验室检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,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标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4789.28—2003 食品卫生微生物学检验 染色法、培养基和试剂

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

放线菌病 *actinomycosis*

由放线菌引起的一种人畜共患慢性传染病,以形成特异性肉芽肿和慢性化脓灶、脓汁内含有特殊的菌块(或称“硫磺样颗粒”)为特征。

注:本病广泛分布于世界各地,多呈散发性,我国各地均有发生,对畜牧业的发展危害较大,并危害人体健康。家畜中以牛和猪较常见。

3.2

特异性肉芽肿 *specific granuloma*

放线菌感染引起的局部组织慢性增生性炎症病灶。

3.3

硫磺样颗粒 *sulfur granule*

病灶脓汁中形成的肉眼可见针帽头大小的黄白色小颗粒。

4 设备和材料

4.1 注射器。

4.2 试管 16 mm×160 mm。

4.3 培养皿直径 90 mm。

4.4 毛细吸管。

4.5 手术刀(刀片)。

4.6 生理盐水。

4.7 盖玻片。

4.8 镊子。

4.9 切片刀。

4.10 玻璃容器。

4.11 切片机。

4.12 载玻片。

注:试验前,以上试验器材应灭菌处理。