

# 《出入境检验检疫行业标准汇编 动》

## 图书基本信息

书名：《出入境检验检疫行业标准汇编 动物检疫卷（中）》

13位ISBN编号：9787506668521

10位ISBN编号：7506668521

出版时间：2012-8

出版社：中国标准出版社

作者：国家认证认可监督管理委员会 编

页数：897

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《出入境检验检疫行业标准汇编 动》

## 内容概要

《出入境检验检疫行业标准汇编:动物检疫卷(中)》收集了截至2011年7月1日批准发布的动物检疫方面行业标准231项。动物检疫卷分为上册、中册和下册,上册内容包括通用标准、检验检疫监督管理标准、动物产品检验检疫标准、饲料检验检疫标准、其他检疫物标准和动物检疫实验室管理标准;《出入境检验检疫行业标准汇编:动物检疫卷(中)》主要内容包括动物检验检疫标准(1)。

## 书籍目录

### 动物检验检疫标准(1)

#### (一)陆生动物检验检疫(1)

- SN/T 1084--2010牛副结核病检疫技术规范
- SN/T 1086--2002胎儿弯杆菌的分离鉴定方法
- SN/T 1087--2002牛Q热微量补体结合试验操作规程
- SN/T 1088--2010布氏杆菌检疫技术规范
- SN/T 1109--2002新城疫微量红细胞凝集抑制试验操作规程
- SN/T 1110--2002新城疫病毒分离及鉴定方法
- SN/T 1128--2007赤羽病检疫技术规范
- SN/T 1129--2007牛病毒性腹泻/粘膜病检疫规范
- SN/T 1142--2002马病毒性动脉炎微量血清中和试验操作规程
- SN/T 1161--2010鹿流行性出血病检疫技术规范
- SN/T 1164.1--2002牛传染性鼻气管炎病毒分离操作规程
- SN/T 1164.2--2003牛传染性鼻气管炎微量血清中和试验操作规程
- SN/T 1164.3--2006牛传染性鼻气管炎酶联免疫吸附试验操作规程
- SN/T 1165.1--2002蓝舌病竞争酶联免疫吸附试验操作规程
- SN/T 1165.2--2002蓝舌病琼脂免疫扩散试验操作规程
- SN/T 1166--2010水泡性口炎检疫技术规范
- SN/T 1167--2002鹿流行性出血病琼脂免疫扩散试验操作规程
- SN/T 1168--2002猴志贺氏菌检验操作规程
- SN/T 1169--2002猴沙门氏菌检验操作规程
- SN/T 1171--2011山羊关节炎—脑炎和绵羊梅迪—维斯纳病检疫技术规范
- SN/T 1172--2003鸡白血病检测方法琼脂免疫扩散试验
- SN/T 1173--2003鸡病毒性关节炎抗体检测方法酶联免疫吸附试验
- SN/T 1174--2003猴D型逆转录病抗体检测方法
- SN/T 1177--2003猴B病毒相关抗体检测方法
- SN/T 1181--2010口蹄疫检疫技术规范
- SN/T 1182--2010禽流感检疫技术规范
- SN/T 1207--2003猪痢疾短螺旋体分离培养操作规程
- SN/T 1221--2003鸡传染性支气管炎抗体检测方法琼脂免疫扩散试验
- SN/T 1222--2003鸡白痢抗体检测方法全血平板凝集试验
- SN/T 1223--2003绵羊进行性肺炎抗体检测方法琼脂免疫扩散试验
- SN/T 1224--2003鸡败血支原体感染抗体检测方法快速血清凝集试验
- SN/T 1225--2003住白细胞虫病诊断方法显微镜检查法
- SN/T 1226--2003禽痘抗体检测方法红细胞凝集抑制试验
- SN/T 1247--2007猪繁殖和呼吸综合征检疫规范

.....

## 章节摘录

版权页：插图：5 病毒的分离鉴定 5.1 试剂与材料 5.1.1 AKAV。5.1.2 AKAV阳性血清和阴性血清：试验前血清需经56℃灭活30 min。5.1.3 兔抗AKAV抗体：使用时用PBS稀释至工作浓度。5.1.4 FITC标记的羊抗兔IgG：使用时用含0.01%伊文思蓝的样品稀释液稀释至工作浓度。5.1.5 Vero细胞、BHK—21细胞或Hmlu—1细胞：使用时配制成 $3 \times 10^5$  / mL细胞悬液。5.1.6 1日~2日龄乳鼠。5.1.7 6日~8日龄SPF鸡胚。5.1.8 病料：无菌采取流产胎儿或死胎的脑、脊髓、胎盘、肝、脾、肺、肾等器官组织。冷冻保存。5.1.9 溶液配制：包括细胞培养液、细胞维持液、细胞分散液、PBS等。配方及配制方法见附录B。

5.2 设备 5.2.1 倒置光学显微镜、荧光显微镜。5.2.2 二氧化碳培养箱。5.2.3 研钵或组织捣碎机、离心机。5.2.4 血球计数板。5.2.5 可调微量移液器（20  $\mu$ L~200  $\mu$ L，100  $\mu$ L~1000  $\mu$ L）。5.2.6 细胞培养瓶（5 mL）、细胞培养板等。

5.3 组织悬液制备 将病料剪碎，置研钵或组织捣碎机中研磨或捣碎，用加双抗（含青霉素2000 IU / mL、链霉素2000  $\mu$ g / mL）的细胞培养液或PBS制成10%的组织悬液，于4℃浸泡4 h，然后反复冻融3次。以3000 r / min离心20 min，取上清液保存备用。

5.4 病毒分离 5.4.1 细胞分离法 按常规方法培养细胞单层，待长至80%左右，吸去培养液，用无血清培养液洗涤1次。如用细胞培养瓶，则按1 mL / 25 cm<sup>2</sup>接种组织上清液，每样接种2瓶。如用细胞培养板，则按每孔0.1 mL接种组织上清液，每样接种2孔。置37℃ 5%二氧化碳培养箱内培养。于37℃ 吸附1 h后吸去上清液，加细胞维持液，置37℃ 5%二氧化碳培养箱内培养，24 h后逐日观察CPE，连续观察7 d。无CPE的盲传2代。如有CPE，则待70%细胞出现CPE时收毒，将细胞冻融2次，3000 r / min离心20 min，取上清液保存待鉴定。

5.4.2 乳鼠分离法 取1 d~2 d龄健康乳鼠，每只脑内接种组织上清液0.01 mL，每样接种5只，每天至少观察三次，连续观察7 d，及时收集濒死和发病乳鼠的脑组织。按5.3方法制成上清液供传代或鉴定。接种第1代乳鼠未出现发病死亡的，宜用乳鼠传代2次或再接种细胞或鸡胚进一步分离。

5.4.3 鸡胚分离法 用组织上清液接种6日~8日龄SPF鸡胚卵黄囊，每样接种4枚，每枚接种0.1 mL。每天早晚照蛋1次，连续7 d，弃去24 h内非特异性死亡鸡胚。收获死胚和未死亡鸡胚的绒毛尿囊膜、尿囊液、脑、肝、脾、肾、肌肉组织等，有病变的以收获病变组织为佳。按5.3方法制成上清液，供传代或鉴定。接种第1代未出现死胚的，宜盲传2代。

# 《出入境检验检疫行业标准汇编 动》

## 编辑推荐

《出入境检验检疫行业标准汇编:动物检疫卷(中)》由中国标准出版社出版。

# 《出入境检验检疫行业标准汇编 动》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)