



## IVS Swine News



### การเก็บรักษาวัคซีน 疫苗贮藏

疫苗贮藏要放在冰箱里面 2-8 度和记录温度多少每天最少两次，所以如果贮藏不对或者运输不合适比如贮藏温度或者运输温度高低不是 2-8 度的时候要有印象根疫苗重要是要送疫苗到化验室检查了后能知道疫苗损坏了没有

这次检查疫苗贮藏好不好，用猪瘟的疫苗和伪狂犬 ( Pestiffa and Akipor 6.3) 了后放在 (1) 冰箱里面 2-8 度 (2) 冰箱里面 -20 - 0 度，大概 24 个小时 (3) 差不多停电 15-20 度，大概 24 个小时和 (4) 在外面 30-35 度，大概 24 个小时了后送到化验室检查

后来检查了，两种疫苗放在冰箱里面 2-8 度有病毒疫苗好，其他的话不好病毒疫苗少 (看表格 1 或者表格 2)

表格 1 和表格 2 指示温度不合适 (有温度高，低) 有印象根猪瘟疫苗比较多

去年的话我送猪瘟的疫苗到化验室检查了，有结果出来一样 (疫苗损坏)



# IVS Swine News



## การเก็บรักษาวัคซีน 疫苗贮藏

ตารางที่ 1 แสดงผลการเก็บรักษาวัคซีนป้องกันโรคอหิวาต์สุกร Pestifla 猪瘟疫苗贮藏

ลักษณะการเก็บรักษาวัคซีน 怎么贮藏	ผลการตรวจปริมาณไวรัสในวัคซีน			ค่าเฉลี่ย	เกณฑ์การยอมรับ 标准
	第一瓶	第二瓶	第三瓶	平均	
ที่อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส 2-8 度 (กลุ่มควบคุม)	4.13	3.8	4.13	4.02	≥ 4 LOG <sub>10</sub> TCID <sub>50</sub>
ที่อุณหภูมิ 0-(-20) องศาเซลเซียส -20 - 0 度 24 个小时 นาน 24 ชั่วโมง	3.8	3.96	3.96	3.91	
ที่อุณหภูมิ 15-20 องศาเซลเซียส 15 - 20 度 24 个小时 นาน 24 ชั่วโมง	3.8	3.96	3.96	3.91	
ที่อุณหภูมิ 30-35 องศาเซลเซียส นาน 24 ชั่วโมง 30 - 35 度 24 个小时	3.96	3.8	4.13	3.96	

ตารางที่ 2 แสดงผลการเก็บรักษาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเทียม Akipor 6.3 (AD 疫苗)

ลักษณะการเก็บรักษาวัคซีน 怎么贮藏	ผลการตรวจปริมาณไวรัสในวัคซีน			ค่าเฉลี่ย	เกณฑ์การยอมรับ 标准
	第一瓶	第二瓶	第三瓶	平均	
ที่อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส (กลุ่มควบคุม)	5.36	5.69	5.53	5.53	≥ 5.0 LOG <sub>10</sub> TCID <sub>50</sub>
ที่อุณหภูมิ 0-(-20) องศาเซลเซียส นาน 24 ชั่วโมง	5.36	5.36	5.36	5.36	
ที่อุณหภูมิ 15-20 องศาเซลเซียส นาน 24 ชั่วโมง	5.36	5.36	5.53	5.42	
ที่อุณหภูมิ 30-35 องศาเซลเซียส นาน 24 ชั่วโมง	5.36	5.36	5.53	5.42	



正大饲料技术职能线—洪士昆区

Chia Tai Group Feed Technology Line - Kittiporn Hongtrakul Operations

南宁市邕宁大沙田经济开发区 (邮编 : 530219)

Yongning Da-Sha-Tian Area Nanning Guangxi, China

P.R.C. 530219 Tel: (0771)4503051 Fax: (0771)4502348 E-mail: kitt@netchina.com.cn

2<sup>nd</sup> Year July 2007



Integrated Veterinary Service



IVS Swine News



## การเก็บรักษาวัคซีน 疫苗贮藏

### เอกสารอ้างอิง (参考)

- 1) น.สพ. บัณฑิต ตรีการวีระเดช. 2005. การทวนสอบความถูกต้องในการเก็บรักษาวัคซีนประจำปี 2548. AHTSO Annual Report 2005.

เรียบเรียงโดย : น.สพ. เอกอนันต์ ไกรคูที

(编译员 : 邱超群)