

附件 2 略

附件 3 略

附件 4

说明书和标签

一、普瑞巴林内服溶液说明书和标签

(一) 普瑞巴林内服溶液说明书

兽用处方药

【兽药名称】

通用名称：普瑞巴林内服溶液

商品名称：邦奇安

英文名称：Pregabalin Oral Solution

汉语拼音：Puruibalin Neifu Rongye

【主要成分】 普瑞巴林

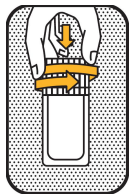
【性状】 本品为无色至略带红色澄清液体。

【药理作用】 药效学 普瑞巴林通过与中枢神经系统中电压门控钙通道的 α_2 - δ 亚基结合，减少多种神经递质（如谷氨酸和单胺类神经递质）的释放，产生抗焦虑作用。

药动学 普瑞巴林经口给药后在猫体内迅速吸收，以5mg/kg体重剂量空腹单次口服给药的血药峰浓度（ C_{max} ）为 $10.1 \pm 0.8 \mu\text{g/ml}$ ，达峰时间（ t_{max} ）为0.5~1.0h，药时曲线下面积（ $AUC_{0 \rightarrow 24h}$ ）为 $129h \cdot \mu\text{g/ml}$ ，绝对生物利用度为94.3%，消除半衰期（ $t_{1/2}$ ）为 $14.7 \pm 2.7h$ 。

【适应证】 用于缓解猫在运输和就诊等过程中产生的应激和恐惧。

【用法与用量】 以本品计。内服：猫，每1kg体重0.1ml（相当于普瑞巴林5mg）。在运输或就诊前约1.5小时给药。本品可直接经口给药或与少量猫粮同服，给药时与大量食物同时摄入可能导致药物起效时间延迟。



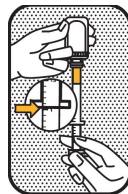
1.取下瓶盖

向下按压瓶盖并扭转，取下瓶盖。请妥善保管瓶盖以便再次使用。



2.连接注射器

将注射器推杆完全压到底，排出注射器内空气。将注射器牢固插入瓶口适配器中。请使用本产品配备的专用注射器。



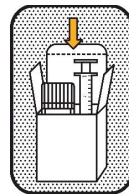
3.抽取药液

将药瓶连同注射器倒置，缓慢抽取药液。注射器最大容量为1.0ml。若猫体重超过10kg，请根据体重计算总剂量，并分两次给药。切勿将装有药液的注射器置于无人看管状态。



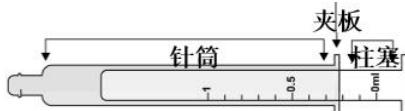
4.给药

轻柔地将注射器放入猫口腔内，将药液推送至舌根部。若无法通过注射器口服给药，可将药液与少量猫粮混合后喂服。



5.放回包装

给药结束后，拧紧瓶盖，清洗注射器。将注射器和药瓶放回原包装盒中，并置于冰箱冷藏（2~8℃）保存。



【不良反应】 临床研究中常见（1%<发生率<10%）的症状包括嗜睡、体位感知减弱、身体运动能力下降和平衡能力减弱，以及恶心；偶见（0.1%<发生率<1%）肌肉震颤、瞳孔扩大、食欲减退和体重减轻；流涎则较为罕见（0.01%<发生率<0.1%）。通常，这些临床症状较为轻微，并且在用药后短时间内即可缓解消退。

【注意事项】 1.本品在体重低于2kg或小于5月龄或大于15岁的猫中的安全性尚未确定，用药应经兽医的获益风险评估决定。

2.仅在健康猫或患有轻度全身性疾病的猫中确定了本品的安全性；对于患有中度或重度全身性疾病（如中重度肾脏、肝脏或心血管疾病）的猫，其安全性尚未确定，用药应经兽医的获益风险评估决定。

3.本品在妊娠期和哺乳期猫的安全性尚未明确，用药应经兽医的获益风险评估决定。

4.本品可能引起猫心率、呼吸频率和体温轻微降低，给药后应注意采取保温措施。

5.本品与其他具有中枢神经系统抑制作用的药物联合使用时，应密切监测猫是否出现呼吸抑制和镇静症状。

6.本品为处方药，需经兽医评估后按照医嘱使用。

7.如给药时猫吐出部分药物、出现治疗后呕吐或过度流涎，请勿重复给药。

8.本品药效可持续近7小时。如给药后猫出现嗜睡或其他过度镇静表现，应将其留在室内，并在完全恢复前避免给予水和食物。

9.猫一旦出现过敏反应，应立即停止使用本品。

10.给猫服药后，操作人员应立即洗手，避免药物接触皮肤、眼睛或黏膜。如不慎接触，立即用水冲洗并脱去受污染衣物；若出现头晕、嗜睡、共济失调或视力模糊等症状，应及时就医。如不慎误服本品，应立即就医，并向医生出示说明书或药品标签。因可能导致嗜睡，误服后请勿驾驶。

11.避免儿童接触本品。

【休药期】 无需制定。

【规格】 2ml：0.1g

【包装】

【贮藏】 2~8℃保存。

【有效期】 36个月。开启后2~8℃保存，有效期为6个月；开启后8~25℃保存，有效期为1个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 芬兰Orion制药厂（Orion Corporation）

【生产厂名称】 芬兰Orion制药厂Turku生产厂（Orion Corporation, Orion Pharma Turku site）

地址：Tengstrominkatu 8, Turku, 20360, Finland

（二）普瑞巴林内服溶液标签

兽用处方药

【兽药名称】

通用名称：普瑞巴林内服溶液

商品名称：邦奇安

英文名称：Pregabalin Oral Solution

汉语拼音：Puruibalin Neifu Rongye

【主要成分】 普瑞巴林

【性状】 本品为无色至略带红色澄清液体。

【适应证】 用于缓解猫在运输和就诊等过程中产生的应激和恐惧。

【用法与用量】 以本品计。内服：猫，每 1kg 体重 0.1ml（相当于普瑞巴林 5mg）。在运输或就诊前约 1.5 小时给药。本品可直接经口给药或与少量猫粮同服，给药时与大量食物同时摄入可能导致药物起效时间延迟。具体给药方法详见说明书。

【规格】 2ml：0.1g

【《进口兽药注册证书》证号】

【生产日期】

【生产批号】

【有效期】 至

【休药期】 无需制定。

【包装】

【贮藏】 2~8℃ 保存。

【企业名称】 芬兰Orion制药厂（Orion Corporation）

【生产厂名称】 芬兰Orion制药厂Turku生产厂（Orion Corporation, Orion Pharma Turku site）
地址：Tengstrominkatu 8, Turku, 20360, Finland

二、鸡传染性支气管炎活疫苗（4-91株）说明书和内包装标签

（一）鸡传染性支气管炎活疫苗（4-91株）说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称：鸡传染性支气管炎活疫苗（4-91株）

商品名称：禽必威思久宜

英文名称：Infectious Bronchitis Vaccine, Live (Strain 4-91)

汉语拼音：Ji Chuanranxingzhiqiguanyan Huoyimiao (4-91Zhu)

【主要成分与含量】 本品含鸡传染性支气管炎病毒4-91株至少 $10^{3.6}$ EID₅₀/羽份。

【性状】 白色或乳白色，主要为球形，加稀释液后迅速溶解。

【作用与用途】 用于预防鸡传染性支气管炎病毒4-91变异株引起的鸡传染性支气管炎。免疫产生期为3周，免疫期为6周。

【用法与用量】 1日龄及以上鸡喷雾免疫。每只1羽份。

【不良反应】 免疫鸡传染性支气管炎活疫苗（4-91株）可能引起轻微的呼吸道症状，一般持续数日后自行恢复，这取决于鸡的健康状况。

【注意事项】 1.仅用于接种健康鸡。

2.疫苗杯开启后应立即使用。

3.疫苗稀释后，应置阴凉处，2小时内用完。

4.由于鸡传染性支气管炎病毒在悬液中的稳定性低，所以用于该疫苗稀释的水应是冷水且水质良好。

5.接种后，用过的疫苗杯、器具和未用完的疫苗等应进行无害化处理。

6.相同羽份的不同批次杯中的小球数量可能会有所不同。

7.如果产品变为棕褐色并与杯壁粘连，请不要使用。

【规格】 （1）1000羽份/杯（2）2500羽份/杯（3）5000羽份/杯（4）10000羽份/杯

【包装】 (1) 10杯/盒 (2) 12杯/盒

【贮藏与有效期】 2~8℃避光保存, 有效期为24个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

【生产厂名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

地址: Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, The Netherlands

电话: +31 (0)485587600

仅在兽医指导下使用

(二) 鸡传染性支气管炎活疫苗 (4-91 株) 内包装标签

兽用

禽必威思久宜

鸡传染性支气管炎活疫苗 (4-91株)

1000 (2500、5000、10000) 羽份/杯

批 号:

有效期至:

【企业名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

仅在兽医指导下使用

三、托曲珠利内服混悬液说明书和标签

(一) 托曲珠利内服混悬液说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称: 托曲珠利内服混悬液

商品名称: 诗球欣

英文名称: Toltrazuril Oral Suspension

汉语拼音: Tuoquzhuli Neifu Hunxuanye

【主要成分】 托曲珠利

【性状】 本品为细微颗粒的混悬液, 静置后细微颗粒下沉, 振摇 30 秒内呈均匀的白色混悬液。

【药理作用】 **药效学** 抗球虫药。托曲珠利是三嗪酮衍生物, 具有抗等孢球虫属和艾美尔球虫属球虫作用。托曲珠利作用于虫体的整个发育阶段: 裂殖生殖期 (无性繁殖阶段) 和配子生殖期 (有性繁殖阶段), 直接杀灭虫体。

药动学 内服后吸收缓慢, 生物利用度可达 70%。仔猪内服给药后约 24 小时血药浓度达最高值, 浓度为 8.9mg/L。在动物体内消除缓慢, 消除半衰期约为 76 小时。代谢产物为托曲珠利砒, 主要经粪便排泄。

【适应证】 用于预防由猪囊等孢球虫引起的仔猪球虫病。

【用法与用量】 按托曲珠利计。内服: 一次量, 每 1kg 体重, 3~5 日龄仔猪 20mg (相当于本品 0.4ml)。

【不良反应】 按推荐用法与用量使用, 未见不良反应。

【注意事项】 1.对托曲珠利或本品辅料过敏的仔猪，不得使用。
2.本品使用前须充分摇匀。
3.建议同窝仔猪同步给药，于临床症状出现前（潜伏期）给药，效果最佳。
4.球虫感染已出现下痢的仔猪，应辅以其他对症治疗。
5.仔猪用药剂量较小，建议采用精度不低于 0.1ml 的给药器具。
6.对托曲珠利或本品辅料过敏者应避免接触本品；如不慎接触皮肤或眼睛，应立即用清水冲洗；使用本品须及时洗手。

【休药期】 猪 77 日。

【规格】 按 $C_{18}H_{14}F_3N_3O_4S$ 计 (1) 250ml : 12.5g (2) 1000ml : 50.0g

【包装】

【贮藏】 密封保存。

【有效期】 24 个月；开启后 6 个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 法国诗华动物保健公司 (CEVA SANTE ANIMALE S.A.)

【生产厂名称】 法国诗华动物保健公司 (CEVA SANTE ANIMALE S.A.)

地址：10 AVENUE DE LA BALLASTIERE, 33500 LIBOURNE, FRANCE

(二) 托曲珠利内服混悬液标签

兽用

【兽药名称】

通用名称：托曲珠利内服混悬液

商品名称：诗球欣

英文名称：Toltrazuril Oral Suspension

汉语拼音：Tuoquzhuli Neifu Hunxuanye

【主要成分】 托曲珠利

【性状】 本品为细微颗粒的混悬液，静置后细微颗粒下沉，振摇 30 秒内呈均匀的白色混悬液。

【适应证】 用于预防由猪囊等孢球虫引起的仔猪球虫病。

【用法与用量】 按托曲珠利计。内服：一次量，每 1kg 体重，3~5 日龄仔猪 20mg（相当于本品 0.4ml）。

【规格】 按 $C_{18}H_{14}F_3N_3O_4S$ 计 (1) 250ml : 12.5g (2) 1000ml : 50.0g

【《进口兽药注册证书》证号】

【生产日期】

【生产批号】

【有效期】 至

【休药期】 猪 77 日。

【包装】

【贮藏】 密封保存。

【企业名称】 法国诗华动物保健公司 (CEVA SANTE ANIMALE S.A.)

【生产厂名称】 法国诗华动物保健公司 (CEVA SANTE ANIMALE S.A.)

地址：10 AVENUE DE LA BALLASTIERE, 33500 LIBOURNE, FRANCE

四、猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体检测试剂盒说明书和内包装标签

(一) 猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体检测试剂盒说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称：猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体检测试剂盒

商品名称：无

英文名称：Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus Antibody Test Kit

汉语拼音：Zhu Fanzhiyuhuxizonghezheng Bingdu Kangti Jianceshijihe

【主要成分与含量】

试 剂	数量
PRRS 抗原/正常宿主细胞抗原 (PRRS/NHC) 包被板/包被板条	5 块板
抗猪 IgG 酶标抗体：辣根过氧化物酶标记的抗猪抗体的二抗	60ml
PRRS 阳性对照血清：含有蛋白稳定剂磷酸缓冲液的猪抗 PRRS 血清	4ml
阴性对照血清：对 PRRS 无反应活性的猪血清	4ml
样品稀释液：含有蛋白稳定剂的磷酸缓冲液	150ml
10 倍浓缩洗涤液：10 倍的磷酸/吐温洗涤液	235ml
TMB 底物溶液：3,3',5,5'-四甲基联苯胺 (TMB)	60ml
终止液	60ml

【性状】 抗原包被板 96 孔塑制微孔板，无色透明，干燥，无杂质吸附。

抗猪 IgG 酶标抗体 蓝绿色澄明液体。

阴、阳性对照血清 无色或淡黄色澄明或半透明液体。

样品稀释液 棕红色或略带粉色的澄明或半透明液体。

10 倍浓缩洗涤液 无色澄明液体，低温下可能出现盐结晶。

TMB 底物溶液 无色或微黄色澄明液体。

终止液 无色澄明液体，低温条件下可能会出现絮状沉淀。

【作用与用途】 用于酶联免疫吸附试验，检测猪血清或血浆中的猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体。目前，尚未证实本试剂盒对国内猪繁殖与呼吸综合征 (PRRS) 变异株具有检测能力。

【用法与判定】 按以下步骤逐步进行：

1 需要自备的器材

1.1 精确的微量移液器或连续移液器，用来吸取 5、100、200 和 500 微升 (μl) 的液体；

1.2 微量移液器使用的吸头；

1.3 用来稀释洗涤液的 500ml 量筒；

1.4 适用 96 孔微量反应板的酶标仪；

1.5 用于稀释样本的玻璃管或塑料管；

1.6 蒸馏水或去离子水；

1.7 滴加和吸去洗涤液的装置；

1.8 吸液用的真空和控制装置。

2 样品的制备

用样品稀释液 40 倍稀释被测样品 (例如：10μl 样品加上 390μl 样品稀释液)。注意：不要稀释对照。

取每个样品后都要更换吸头，准确记录每个样品在板上的位置。样品应在添加到 PRRS/NHC 包被板前混合。

3 洗涤液的制备

浓缩洗涤液应在使用前恢复至室温并使沉淀的盐溶解。使用前浓缩洗涤液应用蒸馏水或去离子水 10 倍稀释（例如：每块板用 30ml 浓缩液加上 270ml 水）。

4 操作步骤 使用前所有试剂应恢复至室温（18~25℃）。试剂应轻轻旋转或振荡予以混合。

4.1 取出抗原包被板，在记录表上记录样品的位置。

4.2 在 C1, D1 的 PRRS 孔和 C2, D2 的 NHC 孔内加入 100μl 没有稀释的阴性对照。

4.3 在 A1, B1 的 PRRS 孔和 A2, B2 的 NHC 孔内加入 100μl 没有稀释的阳性对照。

4.4 在相邻的 PRRS 和 NHC 孔内分别加入 100μl 已稀释好的被检样品。

4.5 室温下孵育 30±2 分钟。

4.6 吸取各孔的液体弃入废液筒，然后用大约 300μl 洗涤液洗涤板孔，重复 3~5 次。每次洗涤时洗涤液都应吸出丢弃。在洗板和加入标记物之间应避免包被板变干。在最后一次洗涤液吸出后，将残留洗涤液从板上拍到吸水材料上。

4.7 在每个孔中加入 100μl 辣根过氧化物酶标记的抗猪抗体的二抗。

4.8 室温下孵育 30±2 分钟。

4.9 重复步骤 4.6。

4.10 每孔加入 100μl TMB 底物液。

4.11 室温下孵育 15±1 分钟。

4.12 每孔加入 100μl 终止液，使反应终止。

4.13 调零分光光度计。

4.14 测量并且记录被检样品和对照的 A(650)。

4.15 计算结果。

5 结果有效性判断 如果试验有效，其结果应符合下面的限定值：PRRS 阳性对照的平均值（PC：PRRS）减去 NC：PRRS 必须大于或等于 0.150。NHC 孔阳性对照平均值（PC：NHC）必须小于或等于 0.120，NHC 孔阴性对照平均值（NC：NHC）必须小于或等于 0.250。另外，阴性对照平均值（NCx）必须小于或等于 0.150。如果试验无效，首先应质疑试验操作，并应全面阅读产品说明书后重新进行操作。

6 结果判定 PRRS 抗体的有无（阳性/阴性）通过计算每个样品的样品/阳性对照（S/P）比率判定。

6.1 如果 S/P 值低于 0.4，样品应判定为 PRRS 抗体阴性。

6.2 如果 S/P 值大于或等于 0.4，样品应判定为 PRRS 抗体阳性。

7 结果计算方法

PRRS 抗原包被孔的阴性对照平均值（NC：PRRS）的计算：

$$NC : PRRS = \frac{C1孔A(650) + D1孔A(650)}{2}$$

阳性对照平均值：(PC：PRRS)和(PC：NHC)

$$PC : PRRS = \frac{A1孔A(650) + B1孔A(650)}{2}$$

$$PC : NHC = \frac{A2孔A(650) + B2孔A(650)}{2}$$

S/P值

$$S/P = \frac{(\text{样品A(650):PRRS}) - (\text{样品A(650):NHC})}{(\text{PC:PRRS}) - (\text{PC:NHC})}$$

注意：IDEXX 公司有进行平均值和 S/P 值计算并提供数据汇总的仪器和软件系统。

【注意事项】 1.处理所有的试验材料以免 PRRS 的传播。虽然经过化学处理，抗原包被微孔板仍可能成为 PRRS 的传染源。

2.勿用口移液。

3.样品和试剂盒使用的地方不要吸烟、喝水和吃东西。

4.TMB 底物和终止液对皮肤有刺激性。

5.试剂盒的某些成分含有防腐剂叠氮钠。处理时需要用大量的水冲洗以免形成叠氮化铜或叠氮化铅，它们在受压时可以爆炸。注意防止该成分对抗猪 IgG 酶标抗体的污染。

6.TMB 不要暴露于强光和任何氧化剂。使用洁净的玻璃或塑料容器处理 TMB 底物液。

7.所有的试剂应在 2~8℃ 储存。使用前恢复到室温，使用后放回 2~8℃。

8.所有的废弃液应在丢弃前合理处理以免污染环境。

9.注意防止试剂盒成分的污染。

10.不要使用超过有效期限的试剂，不同批次试剂盒的成分不要混用。

11.严格遵守这些条款可以获得理想的结果。操作过程中的移液、时间和洗涤必须精确。

【规格】 240 头份/盒

【贮藏与有效期】 2~8℃ 保存，有效期为 12 个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

地址：One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, United States

电话：+1-207-556-0300

仅供兽医诊断使用

（二）猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体检测试剂盒内包装标签

兽用

猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体检测试剂盒

240 头份/盒

《进口兽药注册证书》证号：

批 号：

有效期至：

【作用与用途】 用于酶联免疫吸附试验，检测猪血清中的猪繁殖与呼吸综合征病毒抗体。目前，尚未证实本试剂盒对国内猪繁殖与呼吸综合征（PRRS）变异株具有检测能力。

【用法与判定】 按照产品说明书所示方法在 18~25℃ 进行。

【贮藏与有效期】 2~8℃ 保存，有效期为 12 个月。

【企业名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

抗原包被板

96 孔/板

兽用

批 号：
有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

抗猪 IgG 酶标抗体

60ml/瓶

兽用

批 号：
有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

阴性对照血清

4ml/瓶

兽用

批 号：
有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

PRRS 阳性对照血清

4ml/瓶

兽用

批 号：
有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

样品稀释液

150ml/瓶

兽用

批 号：
有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

10 倍浓缩洗涤液

235ml/瓶

兽用

批 号：
有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

TMB 底物溶液

60ml/瓶

兽用

批 号：

有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

终止液

60ml/瓶

兽用

批 号：

有效期至：

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司（IDEXX Laboratories, Inc.）

仅供兽医诊断使用

五、猪伪狂犬病病毒 g1 抗体检测试剂盒说明书和内包装标签

（一）猪伪狂犬病病毒 g1 抗体检测试剂盒说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称：猪伪狂犬病病毒 g1 抗体检测试剂盒

商品名称：

英文名称：Pseudorabies Virus g1 Antibody Test Kit

汉语拼音：Zhu Weikuanguanbingbingdu g1 Kangti Jianceshijihe

【主要成分与含量】

试 剂	数 量
PRV 包被板	6 块 30 块
酶标记抗 PRV g1 单克隆抗体 含蛋白稳定剂的缓冲液，庆大霉素防腐	60ml 350ml
阳性对照血清 抗 PRV g1 抗体，叠氮钠防腐	5ml 5ml
阴性对照血清 对 PRV g1 无反应的猪血清，叠氮钠防腐	5ml 5ml
样品稀释液 蛋白稳定缓冲液，叠氮钠防腐	120ml 300ml
10 倍浓缩洗涤液 磷酸缓冲液，庆大霉素防腐	235ml 1440ml
TMB 底物溶液	60ml 315ml
终止液	60ml 315ml

【性状】 PRV 包被板 96 孔塑制微孔板，无色透明，干燥，无杂质吸附。

酶标记抗 PRV g1 单克隆抗体 蓝绿色澄明液体。

阴、阳性对照血清 淡黄色澄明液体。

样品稀释液 棕、红色的澄明或半透明液体。

10 倍浓缩洗涤液 无色澄明液体，低温下可能出现盐结晶。

TMB 底物溶液 微黄色澄明液体。

终止液 无色澄明液体，低温条件下可能会出现絮状沉淀。

【作用与用途】 用于酶联免疫吸附试验，检测猪血清中的伪狂犬病病毒 g1 抗体，本试验主要用于 gE 蛋白缺失苗免疫后野毒感染抗体的筛选检测。

【用法与判定】 按以下步骤逐步进行：

1 需要自备的器材

1.1 精确的微量移液器或连续移液器，用来吸取 5 μ l、100 μ l、200 μ l 和 500 μ l 的液体；

1.2 微量移液器使用的吸头；

1.3 用来稀释洗涤液的 500ml 量筒；

1.4 适用 96 孔微量反应板的酶标仪；

1.5 用于稀释样本的玻璃管或塑料管；

1.6 蒸馏水或去离子水；

1.7 滴加和吸去洗涤液的装置；

1.8 吸液用的真空和控制装置。

2 样品的制备

用等体积的样品稀释液将被检样品稀释至 2 倍（同样稀释阴、阳性对照）。取每个样品后都要更换吸头，准确记录每个样品在板上的位置。样品应在添加到 PRV 包被板前混合。

3 洗涤液的制备

浓缩洗涤液应在使用前恢复至室温并使沉淀的盐溶解。使用前浓缩洗涤液应用蒸馏水或去离子水 10 倍稀释（例如：每块板用 30ml 浓缩液加上 270ml 水）。

4 操作步骤 使用前所有试剂应恢复至室温。试剂应轻轻旋转或振荡予以混合。

4.1 取出抗原包被板，在记录表上记录样品的位置。

4.2 在 A1, A2 和 A3 孔内加入 100 μ l 已 2 倍稀释的阴性对照。

4.3 在 A4, A5 孔内加入 100 μ l 已 2 倍稀释的阳性对照。

4.4 在其余的孔内分别加入 100 μ l 已稀释好的被检样品。

4.5 室温下孵育 1 小时或 2~8 $^{\circ}$ C 过夜。（可以将酶标板加盖或用封条封闭）

4.6 用大约 300 μ l 洗涤液洗涤板孔，重复 3~5 次。每次洗涤时洗涤液都应吸出丢弃。在洗板和加入标记物之间应避免包被板变干。在最后一次洗涤液吸出后，将残留洗涤液从板上拍到吸水材料上。

4.7 每孔加入 100 μ l 辣根过氧化物酶标记抗 PRV g1 抗体。

4.8 室温下孵育 20 分钟。

4.9 重复步骤 4.6。

4.10 每孔加入 100 μ l TMB 底物液。

4.11 室温下孵育 15 分钟。

4.12 每孔加入 50 μ l 终止液，使反应终止。

4.13 调零分光光度计。

4.14 测量并且记录被检样品和对照的 A(650)。

4.15 计算结果。

5 结果有效性判断 阴性对照 A(650)的平均值减去阳性对照 A(650)的平均值必须大于或等于 0.3，试验方能有效。如果试验无效，试验操作可能有误，试验应重做，并应详细阅

读说明书。首先通过计算每个样品的 S/N 值，判定其 g1 抗体的有无。

注意：IDEXX 公司有进行平均值和 S/N 值计算并提供数据汇总的仪器和软件系统。

6 结果判定

6.1 如果 S/N 值低于或等于 0.60，样品应判定为 PRV g1 抗体阳性。

6.2 如果 S/N 值大于 0.60 但小于或等于 0.70，样品应重测。如果试验结果不变，间隔一定时间后重新采样、检测。

6.3 如果 S/N 值大于 0.70，样品应判定为 PRV g1 抗体阴性。

注意：确定阳性应作两次重复。

7 结果计算方法

7.1 阴性对照平均值的计算 (NCx)

$$NCx = \frac{A1A(650)+A2A(650)+A3A(650)}{3}$$

7.2 阳性对照平均值的计算 (PCx)

$$PCx = \frac{A4A(650)+A5A(650)}{2}$$

7.3 样品/阴性对照比率的计算 (S/N)

$$S/N = \frac{\text{样本 } A(650)}{NCx}$$

【注意事项】 1.处理所有的 PRV 材料以免 PRV 的传播。虽然经过化学处理，抗原包被微孔板仍可能成为 PRV 的传染源。

2.勿用口移液。

3.样品和试剂盒使用的地方不要吸烟、喝水和吃东西。

4.TMB 底物和终止液对皮肤有刺激性。

5.试剂盒的某些成分含有防腐剂叠氮钠。处理时需要用大量的水冲洗以免形成叠氮化铜或叠氮化铅，它们在受压时可以爆炸。注意防止该成分对酶标抗 PRV g1 单克隆抗体的污染。

6.TMB 不要暴露于强光和任何氧化剂。使用洁净的玻璃或塑料容器处理 TMB 底物溶液。

7.所有的试剂应在 2~8℃ 储存。使用前恢复到室温，使用后放回 2~8℃。

8.所有的废弃液应在丢弃前合理处理以免污染环境。

9.注意防止试剂盒成分的污染。

10.不要使用超过有效期限的试剂，不同批次试剂盒的成分不要混用。

11.严格遵守这些条款可以获得理想的结果。操作过程中的移液、时间和洗涤必须精确。

【规格】 (1) 546 份/盒 (2) 2730 份/盒

【贮藏与有效期】 2℃~8℃ 保存，有效期为 12 个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

地址: One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, United States

电话: +1-207-556-0300

仅供兽医诊断使用

(二) 猪伪狂犬病病毒 g1 抗体检测试剂盒内包装标签

兽用

猪伪狂犬病病毒 g1 抗体检测试剂盒

546 (2730) 份/盒

《进口兽药注册证书》证号:

批 号:

有效期至:

【作用与用途】 用于酶联免疫吸附试验,检测猪血清中的伪狂犬病病毒 g1 抗体,本试验主要用于 gE 蛋白缺失苗免疫后野毒感染抗体的筛选检测。

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存,有效期为 12 个月。

【企业名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

PRV 包被板

1x96 孔/3 块板/包

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存,有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

酶标记抗 PRV g1 单克隆抗体

60 (350) ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存,有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

阴性对照血清

5ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存,有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

阳性对照血清

5ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存,有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

样品稀释液

120 (300) ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存, 有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

10 倍浓缩洗涤液

235 (1440) ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存, 有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

TMB 底物溶液

60 (315) ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存, 有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

兽用

终止液

60 (315) ml/瓶

批 号:

有效期至:

【用法与判定】 详见说明书。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存, 有效期为 12 个月。

【生产厂名称】 美国爱德士生物科技有限公司 (IDEXX Laboratories, Inc.)

仅供兽医诊断使用

六、鸡传染性支气管炎活疫苗 (Ma5 株) 说明书和内包装标签

(一) 鸡传染性支气管炎活疫苗 (Ma5 株) 说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称: 鸡传染性支气管炎活疫苗 (Ma5株)

商品名称: 禽必威艾必威

英文名称: Avian Infectious Bronchitis Vaccine, Live (Strain Ma5)

汉语拼音: Ji Chuanranxingzhiqiguanyan Huoyimiao (Ma5 Zhu)

【主要成分与含量】 含鸡传染性支气管炎病毒 (Ma5株) 至少 $10^{3.5}$ EID₅₀/羽份。

【性状】 白色或乳白色海绵状疏松团块，易与瓶壁脱离，加稀释液后迅速溶解。

【作用与用途】 用于预防鸡传染性支气管炎。免疫产生期为21天，免疫期为42天。

【用法与用量】 喷雾、滴眼/滴鼻或饮水接种。每只1羽份。点眼/滴鼻接种时，应用专用稀释液（O/N水）稀释疫苗。

接种的最佳时间和方法在很大程度上取决于当地的具体情况，因此，接种前应征求当地兽医的建议。

【不良反应】 一般无可见的不良反应。

【注意事项】 1.接种人员应注意自我保护，如接触到疫苗，应及时消毒。

2.接种后，应对所用的用具和设备进行消毒。

3.疫苗瓶和未用完的疫苗液应焚烧或煮沸处理。

4.仅用于接种健康鸡。

5.疫苗瓶开启后应立即使用。

【规格】 (1) 500羽份/瓶 (2) 1000羽份/瓶 (3) 2000羽份/瓶 (4) 2500羽份/瓶
(5) 3000羽份/瓶 (6) 5000羽份/瓶 (7) 10000羽份/瓶

【包装】 10瓶/盒

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为24个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

【生产厂名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

地址: Wim de Körverstraat 35,5831 AN Boxmeer, The Netherlands

电话: +31 (0) 485587600

仅在兽医指导下使用

(二) 鸡传染性支气管炎活疫苗 (Ma5株) 内包装标签

兽用

禽必威艾必威

鸡传染性支气管炎活疫苗 (Ma5株)

500 (1000、2000、2500、3000、5000、10000) 羽份/瓶 《进口兽药注册证书》证号:

批 号:

有效期至:

【作用与用途】 用于预防鸡传染性支气管炎。免疫产生期为21天，免疫期为42天。

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为24个月。

【企业名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

【生产厂名称】 英特威国际有限公司 (Intervet International B.V.)

仅在兽医指导下使用

七、戊二醛癸甲氯铵溶液说明书和标签

(一) 戊二醛癸甲氯铵溶液说明书

兽用 外用

【兽药名称】

通用名称: 戊二醛癸甲氯铵溶液

商品名称：瑞全消

英文名称：Glutaral and Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride Solution

汉语拼音：Wu'erquan Guijialu'an Rongye

【主要成分】 戊二醛、癸甲氯铵

【性状】 本品为红色至棕色澄清液体。

【药理作用】 戊二醛为醛类消毒防腐药，可杀灭细菌的繁殖体和芽胞，也可杀灭真菌和病毒。癸甲氯铵为双链季铵盐类消毒防腐药，对多数细菌、真菌和藻类有杀灭作用，对亲脂性病毒也有一定作用，其在溶液状态时，可解离出季铵盐阳离子，与细菌胞浆膜磷脂中带负电荷的磷酸基结合，低浓度呈抑菌作用，高浓度起杀菌作用。

【用途】 用于厩舍、器具和设备消毒。

【用法与用量】 以本品计。临用前用水按一定比例稀释。喷洒、擦洗或浸泡。环境或器具（械）消毒 1：50~1：190 倍稀释，口蹄疫病毒 1：80 倍稀释，猪水疱病病毒 1：250 倍稀释，猪瘟病毒 1：100 倍稀释，鸡新城疫病毒和禽流感病毒 1：190 倍稀释，通用消毒 1：35 倍稀释。

【不良反应】 按推荐用法与用量使用，未发现不良反应。

【注意事项】 1.本品有腐蚀性，使用时须谨慎，以免被灼烧，避免接触皮肤和黏膜，避免吸入其挥发气体，在通风良好的场所稀释。

2.使用时要配备防护设备如防护衣、手套、护面和护眼用具等。

3.若不慎吸入挥发性气体，皮肤和黏膜接触或在药物环境下感到不适，请立即远离该环境，和/用清水清洗接触部位，仍未好转请立即寻求医疗救护。

4.置于儿童无法触及处。

5.不得与阴离子表面活性剂及盐类消毒药等氧化性物质合用。

6.勿用于水产养殖消毒，对水生动物有剧毒。

【休药期】 无需制定。

【规格】 100g：戊二醛 12.74g+癸甲氯铵 4.84g

【包装】

【贮藏】 遮光，密封，在阴凉通风处保存。

【有效期】 24 个月

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 硕腾公司（Zoetis Inc.）

【生产厂名称】 英国 Evans 生产厂（Evans Vanodine International PLC）

地址：Brierley Road, Walton Summit, Preston, PR5 8AH, UK

（二）戊二醛癸甲氯铵溶液标签

兽用 外用药

【兽药名称】

通用名称：戊二醛癸甲氯铵溶液

商品名称：瑞全消

英文名称：Glutaral and Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride Solution

汉语拼音：Wu'erquan Guijialu'an Rongye

【主要成分】 戊二醛、癸甲氯铵

【性状】 本品为红色至棕色澄清液体。

【用途】 用于厩舍、器具和设备消毒。

【用法与用量】 以本品计。临用前用水按一定比例稀释。喷洒、擦洗或浸泡。环境或器具（械）消毒 1：50~1：190 倍稀释，口蹄疫病毒 1：80 倍稀释，猪水疱病病毒 1：250 倍稀释，猪瘟病毒 1：100 倍稀释，鸡新城疫病毒和禽流感病毒 1：190 倍稀释，通用消毒 1：35 倍稀释。

【规格】 100g：戊二醛 12.74g+癸甲氯铵 4.84g

【《进口兽药注册证书》证号】

【生产日期】

【生产批号】

【有效期】至

【休药期】 无需制定。

【包装】

【贮藏】 遮光，密封，在阴凉通风处保存。

【企业名称】 硕腾公司（Zoetis Inc.）

【生产厂名称】 英国 Evans 生产厂（Evans Vanodine International PLC）

地址：Brierley Road, Walton Summit, Preston, PR5 8AH, UK

八、莫能菌素预混剂说明书和标签

（一）莫能菌素预混剂说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称：莫能菌素预混剂

商品名称：欲可胖

英文名称：Monensin Premix

汉语拼音：Monengjunsu Yuhunji

【主要成分】 莫能菌素

【性状】 本品为黄褐色粉末。

【药理作用】 本品为广谱抗球虫药，对鸡柔嫩、毒害、巨型、和缓、布氏和堆型艾美耳球虫以及牛艾美耳球虫和邱氏艾美耳球虫都有效。莫能菌素与钠、钾离子有特殊的亲和力，可形成亲脂性络合物，透过球虫生物膜，使球虫体内钠离子量急剧增加，妨碍离子的正常平衡和运转，球虫体内过剩的钠离子不能排出，最后使虫体膨胀而死亡。此外，莫能菌素能调节瘤胃微生物发酵类型，提高发酵物中丙酸的比例，从而提高饲料的能量利用率；节省离子在组织和细胞间运输的能量消耗；抑制瘤胃微生物产生乳酸的活性，从而防止高精料育肥的情况下可能发生的酸中毒。

【适应证】 用于预防鸡球虫病；控制犊牛球虫病；辅助缓解奶牛酮病症状，提高产奶量。

【用法与用量】 以莫能菌素计。用于预防鸡球虫病，混饲：每 1000kg 饲料，鸡 90~110g。用于控制犊牛球虫病，混饲：每日莫能菌素摄入量为每 1kg 体重 0.31~0.93mg，最高不超过每头每日 200mg，连用 28 日。用于辅助缓解奶牛酮病症状，混饲：奶牛（泌乳期），一日量，每头 150~450mg。

【不良反应】 1. 饲料中添加量超过 120mg/kg 时，可引起鸡增长率和饲料转化率下降。

2. 超剂量使用莫能菌素时，可导致牛增重率下降，甚至中毒死亡。

【注意事项】 1.10 周龄以上火鸡、珍珠鸡及鸟类对本品敏感，不宜应用；超过 16 周龄的鸡不得使用。

2. 马属动物不得使用。

3. 产蛋供人食用的鸡，在产蛋期不得使用。

4. 作为牛肉用途的犊牛不得使用。

5. 饲喂前必须将莫能菌素与饲料混匀，禁止直接饲喂未经稀释的莫能菌素。

6. 禁止与泰妙菌素、竹桃霉素同时使用，以免发生中毒。

7. 本品用于预防鸡球虫病和控制犊牛球虫病时可在商品饲料和养殖过程中使用。

8. 搅拌配料时，防止与人的皮肤、眼睛接触。

【休药期】 鸡 5 日；弃奶期 0 日。

【规格】 100g：20g（2000 万单位）

【包装】

【贮藏】 密闭，在干燥处保存。

【有效期】 24 个月

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 美国礼蓝动物保健有限公司（Elanco Animal Health Incorporated）

【生产厂名称】 美国礼蓝动物保健有限公司美国克林顿生产厂（Elanco Clinton Laboratories）

地址：10500 South State Road 63, Clinton, Indiana, 47842-0099, U.S.A.

（二）莫能菌素预混剂标签

兽用

【兽药名称】

通用名称：莫能菌素预混剂

商品名称：欲可胖

英文名称：Monensin Premix

汉语拼音：Monengjunsu Yuhunji

【主要成分】 莫能菌素

【性状】 本品为黄褐色粉末。

【适应证】 用于预防鸡球虫病；控制犊牛球虫病；辅助缓解奶牛酮病症状，提高产奶量。

【用法与用量】 以莫能菌素计。用于预防鸡球虫病，混饲：每 1000kg 饲料，鸡 90~110g。用于控制犊牛球虫病，混饲：每日莫能菌素摄入量为每 1kg 体重 0.31~0.93mg，最高不超过每头每日 200mg，连用 28 日。用于辅助缓解奶牛酮病症状，混饲：奶牛（泌乳期），一日量，每头 150~450mg。

【规格】 100g：20g（2000 万单位）

【《进口兽药注册证书》证号】

【生产日期】

【生产批号】

【有效期】 至

【休药期】 鸡 5 日；弃奶期 0 日。

【贮藏】 密闭，在干燥处保存。

【包装】

【企业名称】 美国礼蓝动物保健有限公司（Elanco Animal Health Incorporated）

【生产厂名称】 美国礼蓝动物保健有限公司美国克林顿生产厂（Elanco Clinton Laboratories）

地址：10500 South State Road 63, Clinton, Indiana, 47842-0099, U.S.A.

九、鸡病毒性关节炎活疫苗（1133 株）说明书和内包装标签

（一）鸡病毒性关节炎活疫苗（1133 株）说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称：鸡病毒性关节炎活疫苗（1133 株）

商品名称：无

英文名称：Tenosynovitis Vaccine, Modified Live Virus (Strain 1133)

汉语拼音：Ji Bingduxingguanjieyan Huoyimiao (1133 Zhu)

【主要成分和含量】 每羽份疫苗中含有鸡病毒性关节炎病毒(1133 株)至少 $10^{3.4}$ TCID₅₀。

【性状】 灰白色至棕褐色海绵状疏松团块，易与瓶壁脱离，加入稀释液后迅速溶解。

【作用与用途】 用于预防鸡病毒性关节炎。免疫产生期为 21 日，免疫期为 8 周。

【用法与用量】 颈背部皮下注射。按瓶签注明羽份，用专用稀释液稀释，对 1~10 日龄雏鸡进行免疫，每只 0.2ml。8~18 周龄时加强接种。

【不良反应】 一般无可见的不良反应。

【注意事项】 1.本品接种 1 日龄雏鸡后，可能会影响鸡马立克氏病活疫苗的免疫效果。

2.产蛋期内不要接种。屠宰前 21 日内禁止使用。

3.疫苗稀释后，应于 1 小时内全部用完。

4.应使用无菌注射器和针头。

5.疫苗瓶和未用完的疫苗，应焚毁。

6.避免放在高温处，避免阳光直射。

7.疫苗中含有庆大霉素。

【规格】 1000 羽份/瓶

【包装】 10 瓶/盒

【贮藏与有效期】 2~8℃保存，有效期为 24 个月。

【《进口兽药注册证书》证号】

【企业名称】 硕腾公司（Zoetis Inc.）

【生产厂名称】 硕腾公司美国查理斯堡生产厂（Zoetis Inc. Charles City, USA）

地址：2000 Rockford Road, Charles City, Iowa, 50616, USA

仅在兽医指导下使用

（二）鸡病毒性关节炎活疫苗（1133 株）内包装标签

兽用

鸡病毒性关节炎活疫苗（1133 株）

1000 羽份/瓶

《进口兽药注册证书》证号：

批 号：

有效期至：

【作用与用途】 用于 1~10 日龄雏鸡免疫，预防鸡病毒性关节炎。免疫产生期为 21 日，免疫期为 8 周。

【贮藏与有效期】 2℃~8℃保存，有效期为 24 个月。

【企业名称】 硕腾公司（Zoetis Inc.）

【生产厂名称】 硕腾公司美国查理斯堡生产厂（Zoetis Inc. Charles City, USA）

仅在兽医指导下使用