**附件 3**

**布病抗体检测能力比对试验作业指导书**

**动物布鲁氏菌病虎红平板凝集试验/间接ELISA能力比对项目**

根据贵实验室有关布鲁氏菌病抗体样品定性检测的申请，现已将盲样考核样品发送给您。为保证本次能力比对工作的顺利实施，请仔细阅读以下作业指导书。

1、样品接收注意事项

样品为液体，2ml的冻存管密封包装。

2、样品使用及保管注意事项

每个实验室都将收到5份待测样品，分别标记为不同号码的测试样品。样品到达实验室后，立即放于-20℃保存，收到样品5个工作日内进行测试操作。

3、检测项目和方法

虎红平板凝集试验具体操作步骤参照：动物布鲁氏菌病诊断技术（GB/T 18646—2018）。布病间接ELISA试验具体操作步骤参照：动物布鲁氏菌病诊断技术（GB/T 18646—2018）/中华人民共和国农业部第2345号公告。

4、注意事项

样品检测、处理操作过程应按《生物安全实验室操作技术规范》进行。

5、结果报告

虎红平板凝集试验填报“阴性”或“阳性”检测结果。

布病间接ELISA试验根据所使用的商品化试剂盒说明书判为“阴性”、“阳性”或者“可疑”。

参加能力比对的单位于7月31日前将《2021年动物布病抗体检测能力比对报名表》（见附件4）发送至邮箱girlflytosky@163.com。中监所于8月16日统一寄送样品。各单位接收样品5个工作日内将填写完成的样品确认函（见附件1）和检验结果报告单（见附件2）纸质版加盖单位公章后一并寄送至中监所。8月底，中监所向结果不满意单位补寄比对样品进行再次检验，于9月中旬一并向农业农村部畜牧兽医局上报比对试验结果。

如果不能按期报告结果，请立即通知国家动物布鲁氏菌病参考实验室。如在测试过程中有何疑问，请随时与参考实验室通过电话联系。

联系方式

蒋 卉 电话：010-61255331

冯 宇 电话：010-61255325

彭小薇 邮箱：girlflytosky@163.com

邮寄地址：北京市大兴区庆丰路33号中国兽医药品监察所 冯宇 13051530440