

说明书摘要

本发明涉及兽用生物制品检测技术领域，尤其涉及一种绵羊肺炎支原体抗体间接 ELISA 检测试剂盒。其中的包被抗原为绵羊肺炎支原体黏附素基因 P113 重组蛋白 rP113(C)，其引物序列如下：P113(c) F：5-CGCGGATCC GAAGGTGCTCAAGACCAAGGTA -3，P113(c) R：5-CCGCTCGAG GGTGTTGTTGAGGTGGTATCAGG-3。本发明提供一种以纯化 P113 重组蛋白 rP113(C) 作为包被抗原，建立绵羊肺炎支原体抗体间接 ELISA 检测试剂盒，为流行病学调查、疾病诊断和疫苗免疫效果评价提供了有力工具。