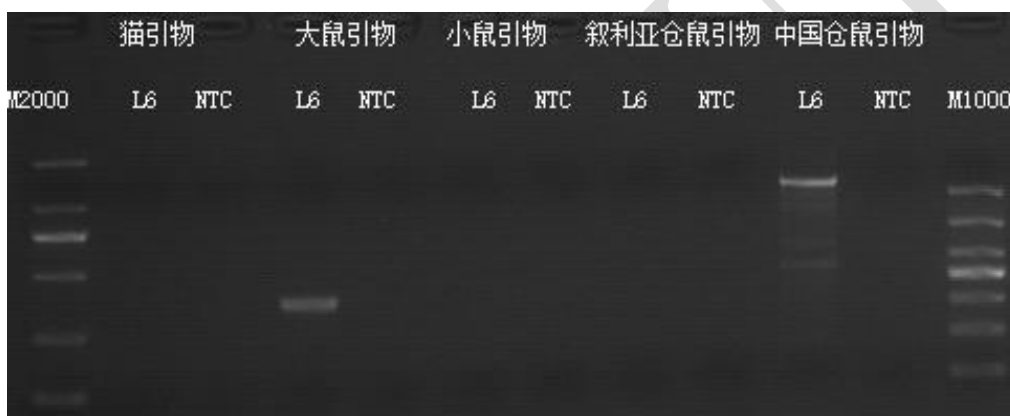
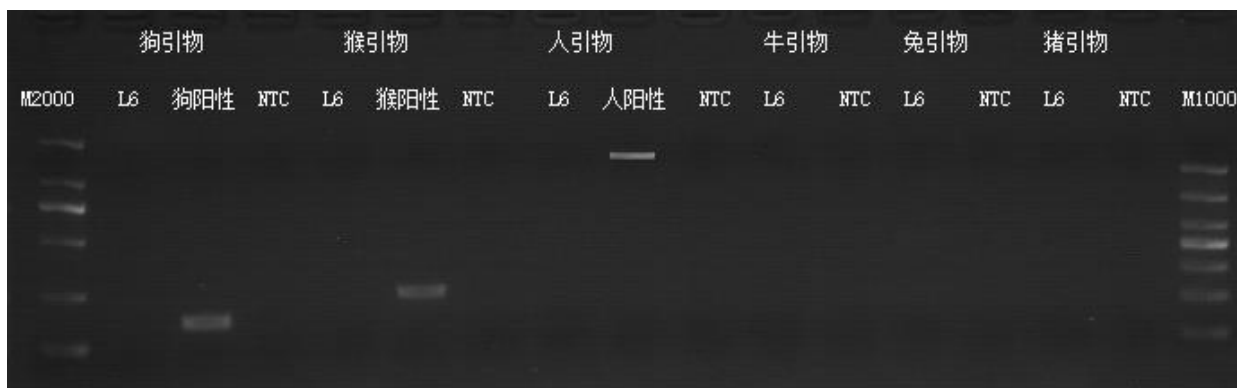


一、 检测结果：

样本“L6 大鼠成肌细胞”的各物种引物扩增后电泳结果



(左侧 marker 为 2000, 1000, 750, 500, 250, 100; 右侧 marker 为 1000, 700, 500, 400, 300, 200, 100)。

二、 检测结论：

L6 大鼠成肌细胞：①该株细胞 DNA 用中国仓鼠的引物扩增后，电泳有非特异条带，但条带长度不符合设计的片段长度，没有中国仓鼠细胞的污染。②用大鼠 D4Rhw5 引物扩增后在 317bp 范围内条带单一清晰。③用其他物种引物扩增无条带。④综上所述，倾向于认为这株细胞是大鼠细胞，无以上其他物种污染。

FOR RESEARCH USE ONLY. NOT FOR DIAGNOSTIC AND CLINICAL USE.