


【作者】	齐楷, 贾立军, 张守发, 梁晚枫, 丛艳昭, 王娜, 金超
【单位】	延边大学农学院动物医学系, 吉林龙井
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	4
【发表页码】	1569-1570
【关键字】	犬附红细胞体; 抗原分析; SDS PAGE; 免疫印迹
【摘要】	<p>[目的] 为了解犬附红细胞体抗原特性。[方法] 对犬附红细胞体进行体外培养, 培养后对解离的犬附红细胞体经超声波裂解, 制备粗提抗原并提纯, 对所提抗原进行SDS PAGE及免疫印迹分析。[结果] 犬附红细胞体抗原在电泳图谱上出现了3条主蛋白带, 其分子量分别为66、32和25 kD, 其中32和25 kD的抗原具有较好的免疫性, 且不与犬附红细胞体阴性血清发生交叉反应, 具有较好的特异性。[结论] 该研究为犬附红细胞体的抗原成分及犬附红细胞体病的免疫学诊断等研究奠定了基础。</p>
【附件】	 <a href="#">PDF下载</a> <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭