

抗 CHIKV 刺突糖蛋白 E2 抗体 (4J21)

产品名称: 抗 CHIKV 刺突糖蛋白 E2 抗体 (4J21)

产品货号: ATB10061

产品规格: 50ug/100ug

保存条件: 储存: 使用手动除霜冰箱, 避免反复冻融循环。如需频繁使用, 请存放在 4°C 下。自收货之日起, 可在-20 至-80°C 下储存 12 个月。

产品简介:

基孔肯雅病毒 (CHIKV) 是一种由节肢动物传播的甲病毒, 可引起基孔肯雅热, 这是一种以高热、皮疹和关节痛为特征的重现性疾病。E2 包膜糖蛋白是一种结构蛋白, 与 E1 糖蛋白形成异二聚体, 并作为三聚体刺突复合物的一部分展示在病毒表面。E2 主要负责受体结合和宿主细胞附着, 在病毒入侵中发挥关键作用。作为中和抗体的主要靶标, E2 蛋白广泛应用于血清学诊断、疫苗开发和抗病毒研究。

物种反应性: 基孔肯雅病毒 (S27 株-非洲原型) (CHIKV)

靶标: p130, 结构多聚蛋白

形式: 液体

亚型: IgG1-Kappa

纯度: 经 SDS-PAGE 测定, 纯度>95%。

注意: 本产品仅供科学研究使用, 不得用于诊断或治疗。