

## AAV BC-0083 测试报告

## 测试编号: BC-AAV220719T

产品名称: rAAV-CaMKII a -GCaMP6f 产品编号: BC-0210

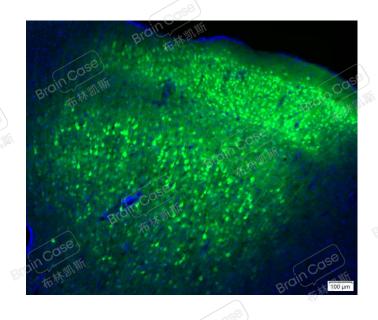
产品批次: BC210129-0083-9 产品滴度: 2.26×10<sup>12</sup> vg/mL

**测试动物:** C57BL/6 注射剂量: 250 nL/只

测试位点: 初级运动皮层 (M1), AP=-1.54, ML=-1.60, DV=-1.60

注射日期: 2022.4.1 灌流日期: 2022.4.26 冰切日期: 2022.5.5 成像日期: 2022.5.7

## 测试结果



## 结果评估

钙成像病毒 AAV (BC-0083) 在 C57BL/6 小鼠 M1 脑区注射, 待 21d 窗口期后取材观察可见明显的标记结果。在注射位点观察到阳性信号,表达水平高,适用于小鼠钙成像实验。

测试: 上入

审核: 人

批准.