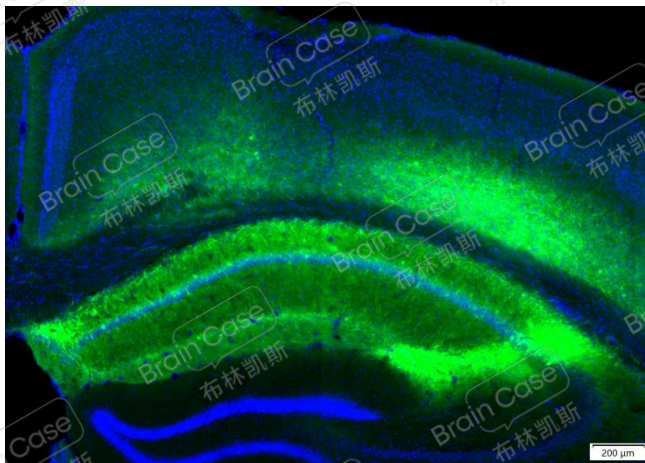


## AAV BC-0687 测试报告

测试编号: BC-AAV221209T

产品名称:	rAAV-rGAD67-hChR2(H134R)-EGFP	产品编号:	BC-0687
产品批次:	BC211022-0687-9	产品滴度:	$2.5 \times 10^{12}$ vg/mL
测试动物:	C57BL6 小鼠	注射剂量:	200 nL/只
测试位点:	dCA1, AP=-1.65, ML=±1.15, DV=-1.51	灌流日期:	2022.10.13
注射日期:	2022.9.23	成像日期:	2022.10.20
冰切日期:	2022.10.17		

## 测试结果



## 结果评估

光遗传病毒 AAV (BC-0687) 在 C57BL/6 小鼠 CA1 脑区注射, 待 21d 窗口期后取材, 在注射位点观察到绿色荧光蛋白标记信号, 表达水平高, 说明该病毒适用于小鼠光遗传操控实验。

测试: 审核: 批准: 