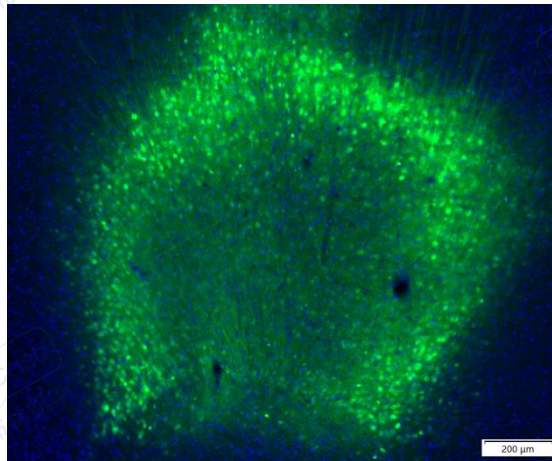


AAV BC-0019 测试报告

测试编号: BC-AAV220718T

产品名称:	rAAV-nEF1 α -FDIO-EGFP	产品编号:	BC-0019
辅助病毒:	rAAV-hSyn-Flp	产品编号:	BC-0171
产品批次:	BC220414-0019-9 BC220323-0171-Re	产品滴度:	AAV: 2.75×10^{12} vg/mL AAV: 5.30×10^{12} vg/mL
测试动物:	C57BL/6	注射剂量:	200 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:	2022.4.20	灌注日期:	2022.5.12
冰切日期:	2022.5.17	成像日期:	2022.5.20

测试结果



结果评估

荧光蛋白 AAV 病毒 BC-0019 在 C57BL/6 小鼠 M1 脑区注射, 待 21d 后取材观察可见较明显的绿色荧光表达, 神经元胞体形态正常, 轮廓清晰。测试结果原位中心有细胞死亡, 可建议稀释使用。

测试:

审核:

批准: