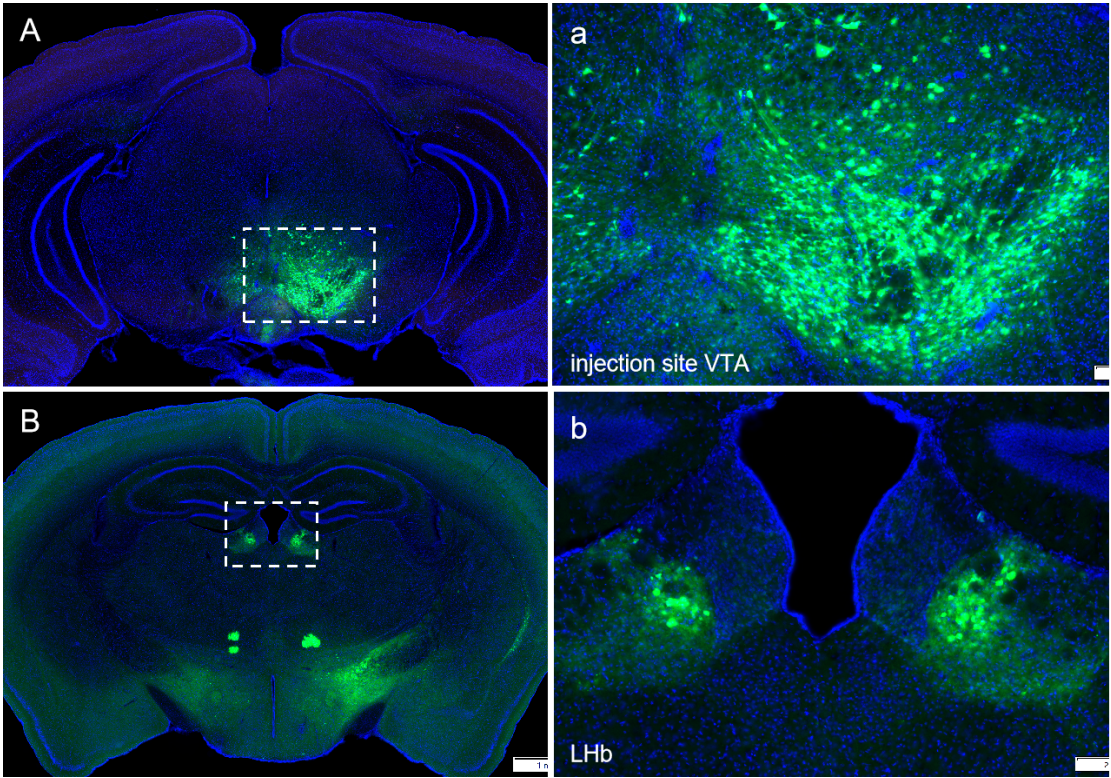


AAV BC-1696 测试报告

测试信息

产品名称:	rAAV-CAG-GCaMP6m	产品编号:	BC-1696
产品批次:	BC230602-1696-11	产品滴度:	1.05×10 ¹³ vg/mL
测试动物:	C57 小鼠	注射剂量:	200 nL/只
测试位点:	腹侧被盖区（VTA），AP=-3.2，ML=±0.45，DV=-4.3		
注射日期:	2023.7.21	灌流日期:	2023.8.11

测试结果



结果评估

钙成像 AAV 病毒（BC-1696）注射在小鼠 VTA 脑区，注射剂量 200nL，待 21d 后取材观察可见注射位点有绿色荧光表达，VTA 上游脑区 LHB 也可观察到绿色荧光表达，说明可以用于逆向标记钙成像实验。

测试:

审核: