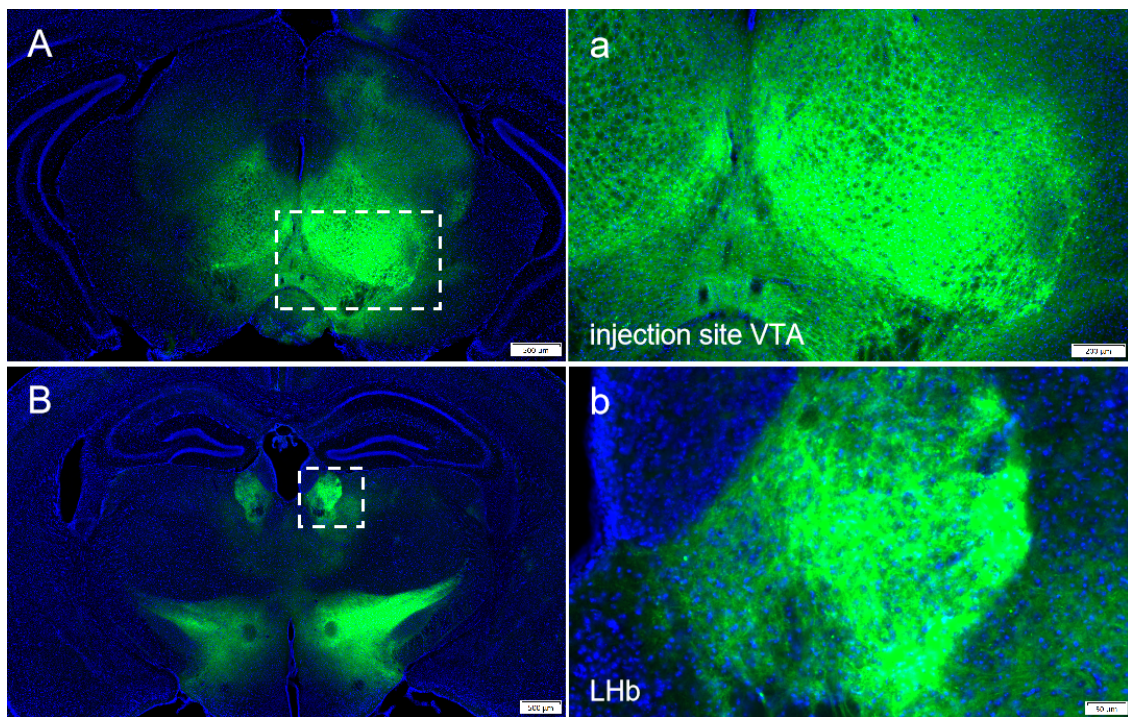


AAV BC-0346 测试报告

测试信息

产品名称:	rAAV-hSyn-hChR2(H134R)-EYFP	产品编号:	BC-0346
产品批次:	BC231020-0346-11	产品滴度:	5.56×10^{12} vg/mL
测试动物:	C57BL/6 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:	2023.10.26	灌流日期:	2023.11.16

测试结果



结果评估

AAV11 型光遗传学病毒 BC-0346 注射在 C57BL/6 小鼠 VTA 脑区，待表达 21d 后，取材观察可见注射位点及上游脑区有绿色荧光信号，说明该病毒表达正常，并实现逆行标记。

测试:

审核: