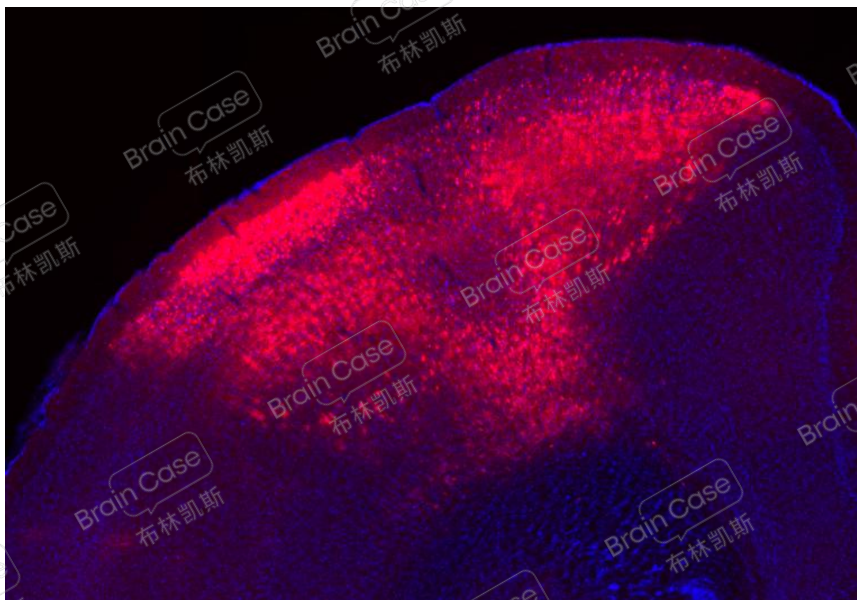


AAV BC-0960 测试报告

测试编号: BC-AAV220707T

产品名称:	rAAV-CaMKII α -stGtACR2-FusionRed	产品编号:	BC-0960
产品批次:	BC220518-0960-9	产品滴度:	5.16×10^{12} vg/mL
测试动物:	C57BL/6	注射剂量:	200 nL/只
测试位点:	初级运动区皮层 (M1), AP=+1.54, ML=+1.60, DV=-1.60		
注射日期:	2022.6.1	灌流日期:	2022.6.24
冰切日期:	2022.6.28	成像日期:	2022.7.4

测试结果



结果评估

光抑制病毒 AAV (BC-0960) 在 C57BL/6 小鼠 M1 脑区注射, 待 21d 窗口期后取材观察可见较为明显的标记结果。在注射位点观察到阳性信号, 表达水平高, 适用于小鼠光遗传操控实验。

测试:

审核:

批准: