

AAV BC-1015 测试报告

测试编号: BC-AAV220802T

产品名称: rAAV-hSyn-frChRmine-EYFP

产品编号: BC-1015

产品批次: BC220527-1015-9

产品滴度: 5.43×10^{12} vg/mL

测试动物: C57BL/6 小鼠

注射剂量: 200 nL/只

测试位点: 背侧 CA1, AP= -1.65, ML=+1.15, DV=-1.51

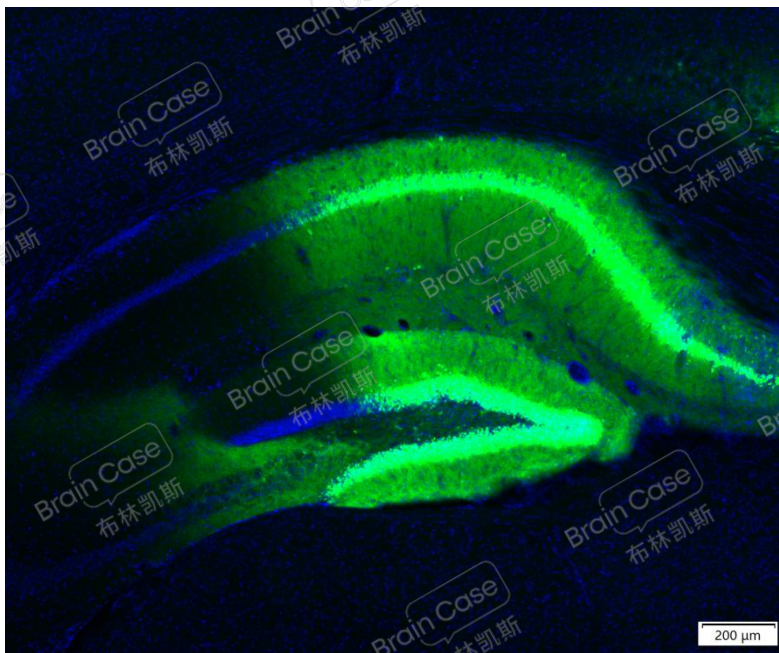
注射日期: 2022.6.13

灌流日期: 2022.7.5

冰切日期: 2022.7.13

成像日期: 2022.7.14

测试结果



结果评估

光遗传激活病毒 AAV (BC-1015) 在 C57BL/6 小鼠 CA1 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: 