

AAV BC-0319 测试报告

测试编号: BC-AAV220818T

产品名称: rAAV-mTH-EGFP

产品编号: BC-0319

产品批次: BC211014-0319-9

产品滴度: 2.23×10^{12} vg/mL

测试动物: C57BL/6

注射剂量: 200nL/只

测试位点: 腹侧被盖区 (VTA), AP=3.2, ML= ± 0.45 , DV= - 4.3

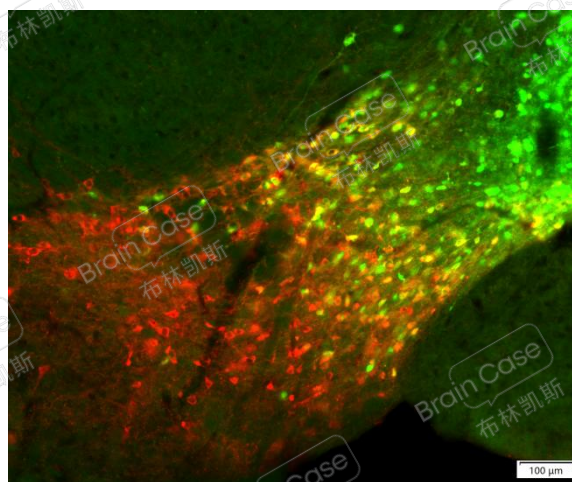
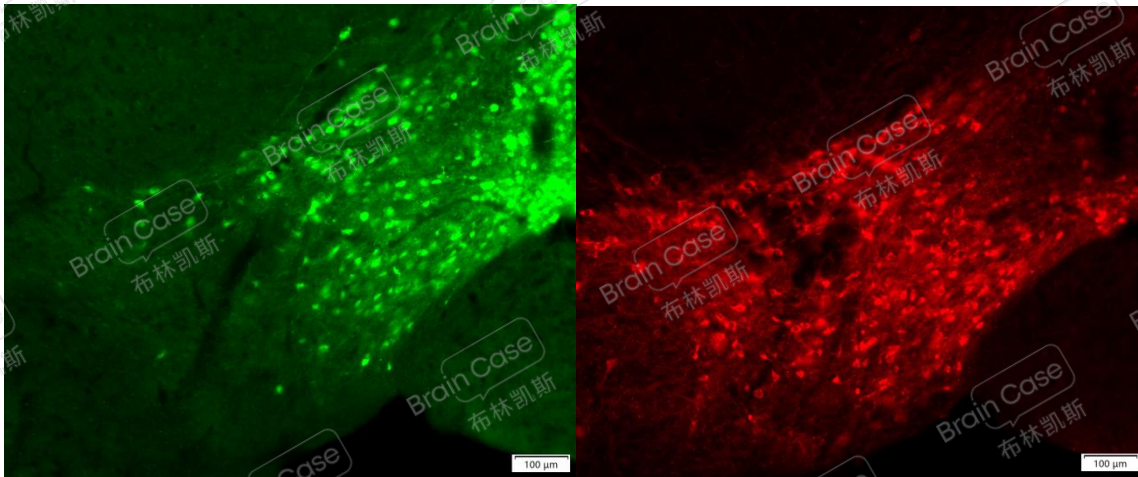
注射日期: 2021.10.20

灌注日期: 2021.11.17

冰切日期: 2021.11.25

成像日期: 2021.11.27

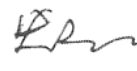
测试结果



结果评估

TH 启动子特异性荧光蛋白 AAV 病毒 (BC-0319) 注射在 C57BL/6 小鼠 VTA 脑区注射, 待 21d 窗口期后, 取材观察可见注射位点有绿色荧光阳性信号, 表达水平高。图二, 一抗 TH 抗体做的免

疫组化结果，图三，可见红绿共标尚可，共标率达 60-70%。

测试: 

审核: 

批准: 