

Anti-5HT4 Receptor 兔多克隆抗体

K1346836 -20°C



产品信息

| | |
|---------------|---|
| 蛋白质全称 | 5-羟色胺受体 4 |
| 别名 | 5 HT 4, 5 HT4, 5 HT4R, 5 hydroxytryptamine receptor 4, HTR4, Serotonin receptor 4 |
| 免疫原 | 小鼠 5HT4 受体重组蛋白 |
| Uniprot ID | P97288 |
| 抗体亚型 | IgG |
| 纯化方式 | 亲和纯化 |
| 预测分子量 / 观测分子量 | 44 kDa / 44 kDa |

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：胎盘

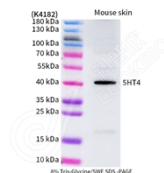
背景

This is one of the several different receptors for 5-hydroxytryptamine (serotonin), a biogenic hormone that functions as a neurotransmitter, a hormone, and a mitogen. The activity of this receptor is mediated by G proteins that stimulate adenylate cyclase.

储存条件

储存条件：自收到之日起 -20°C 下储存一年，避免反复冻融。
储存缓冲液：含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50% 甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



WB 检测 5HT4 Receptor 蛋白(货号 K1346836).
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，室温孵育 1 小时。
 一抗：1: 1000 稀释，4°C 孵育过夜。
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释，室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603