

コード No. 18997

**Anti-Mouse
Fezf2/Fezf1 (F441) Rabbit IgG Affinity Purify**

容量 : 100 µg

ロット No. :

はじめに : マウス Fezf2/Fezf1 は 455 のアミノ酸からなる Zinc-finger type の転写因子であり、成マウスの大脳新皮質に発現しているといわれています。

免疫抗原 : Mouse Fezf2/Fezf1 の C 端部分合成ペプチド (TATPSAKDLARTVQS)

精製方法 : 抗原ペプチドによる特異精製

包装形態 : 1 % BSA, 0.05 % NaN₃ 含有 PBS 1.0 mL に溶解したものを凍結乾燥

再生方法 : 精製水 1.0 mL 添加(この時濃度は 100 µg/mL となります)

保存方法及び : 2 ~ 8 °C 保存 5 年間安定

安定性 : 溶解後 -20 °C 保存 2 年間安定

使用目的及び : 免疫組織染色

使用方法 : ウェスタン・ブロッティング

: (詳細は下記の論文を参照してください)

特異性 : Mouse Fezf2/Fezf1 に反応、Fezf1/Fezf2 には非反応

参考文献 : 1. Inoue K, Terashima T, Nishikawa T, Takumi T. Fezf1 is layer-specifically expressed in the adult mouse neocortex. Eur J Neurosci. 2004 Dec;20(11):2909-16.

2. Watanabe Y, Inoue K, Okuyama-Yamamoto A, Nakai N, Nakatani J, Nibu K, Sato N, Iiboshi Y, Yusa K, Kondoh G, Takeda J, Terashima T, Takumi T. Fezf1 is required for penetration of the basal lamina by olfactory axons to promote olfactory development. J Comp Neurol. 2009 Aug 10;515(5):565-84.