

Anti-NDUFB4 兔多克隆抗体

K1342516 -20°C



产品信息

蛋白质全称	NADH 脱氢酶[泛醌]1β亚复合体亚基 4
别名	Complex I-B15, NADH-ubiquinone oxidoreductase B15 subunit, CI-B15, Ndufb4
免疫原	小鼠 NDUFB4 重组蛋白
Uniprot ID	Q9CQC7
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	15 kDa / 14 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 1000-1: 3000

阳性样品：脑，心

背景

Accessory subunit of the mitochondrial membrane respiratory chain NADH dehydrogenase (Complex I), that is believed not to be involved in catalysis. Complex I functions in the transfer of electrons from NADH to the respiratory chain. The immediate electron acceptor for the enzyme is believed to be ubiquinone.

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 NDUFB4 蛋白(货号 K1342516).
 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