

# Anti-NDUFC2 兔多克隆抗体

K1337662 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	NADH 脱氢酶[泛醌]1 亚基 C2
别名	Complex I-B14.5b, CI-B14.5b, NADH-ubiquinone oxidoreductase subunit B14.5b, Ndufc2
免疫原	KLH 偶联的小鼠 NDUFC2 合成肽
Uniprot ID	Q9CQ54
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	14 kDa / 14 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 3000-1: 6000

阳性样品：睾丸

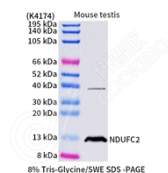
## 背景

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 NDUFC2 蛋白(货号 K1337662).  
 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: 6000 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