

# Anti-PDHX 兔多克隆抗体

K1342429 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	线粒体丙酮酸脱氢酶蛋白 X 组分
别名	E3 binding protein, E3BP, PDHX, PDX1
免疫原	小鼠 PDHX 重组蛋白
Uniprot ID	Q8BKZ9
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	54 kDa / 55 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：人, 小鼠, 大鼠

稀释比：1: 2000-1: 6000

阳性样品：睾丸

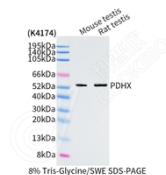
## 背景

Required for anchoring dihydroliipoamide dehydrogenase (E3) to the dihydroliipoamide transacetylase (E2) core of the pyruvate dehydrogenase complexes of eukaryotes. This specific binding is essential for a functional PDH complex (By similarity).

## 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 PDHX 蛋白(货号 K1342429).  
 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: 2000 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