

# Anti-HAUSP/USP7 兔多克隆抗体

K1346491 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	泛素羧基末端水解酶 7
别名	Deubiquitinating enzyme 7, HAUSP, TEF1, Ubiquitin thioesterase 7, USP7
免疫原	KLH 偶联的小鼠 HAUSP 合成肽
Uniprot ID	Q6A4J8
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	128 kDa / 135 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：人，小鼠，大鼠

稀释比：1: 300-1: 400

阳性样品：睾丸，脑

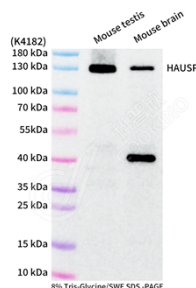
## 背景

Hydrolase that deubiquitinates target proteins such as FOXO4, p53/TP53, MDM2, ERCC6, DNMT1, UHRF1, PTEN, KMT2E and DAXX. Together with DAXX, prevents MDM2 self-ubiquitination and enhances the E3 ligase activity of MDM2 towards p53/TP53, thereby promoting p53/TP53 ubiquitination and proteasomal degradation. Deubiquitinates p53/TP53, preventing degradation of p53/TP53, and enhances p53/TP53-dependent transcription regulation, cell growth repression and apoptosis. Deubiquitinates p53/TP53 and MDM2 and strongly stabilizes p53/TP53 even in the presence of excess MDM2, and also induces p53/TP53-dependent cell growth repression and apoptosis.

## 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 HAUSP/USP7 蛋白(货号 K1346491).  
 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: 300 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