

# Anti-Density Regulated Protein 兔多克隆抗体

K1346377 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	密度调节蛋白
别名	DENR, density regulated protein, DRP, DRP1, Protein DRP1, SMAP 3
免疫原	KLH 偶联的人 DENR 合成磷酸肽
Uniprot ID	O43583
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	22 kDa / 27-30 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：人, 小鼠, 大鼠

稀释比：1: 300-1: 500

阳性样品：心

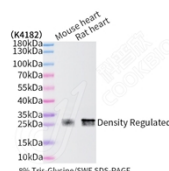
## 背景

May be involved in the translation of target mRNAs by scanning and recognition of the initiation codon. Involved in translation initiation; promotes recruitment of aminoacylated initiator tRNA to P site of 40S ribosomes. Can promote release of deacylated tRNA and mRNA from recycled 40S subunits following ABCE1-mediated dissociation of post-termination ribosomal complexes into subunits. Plays a role in the modulation of the translational profile of a subset of cancer-related mRNAs when recruited to the translational initiation complex by the oncogene MCTS1.

## 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 Density Regulated Protein 蛋白(货号 K1346377).  
 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