

## VDAC1 Rabbit pAb

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
VDAC1 Rabbit pAb	30000ES50	50 $\mu$ L
	30000ES60	100 $\mu$ L

### 产品描述

该基因编码电压依赖的阴离子通道蛋白，是线粒体外膜的主要组成部分。编码的蛋白质促进线粒体外膜代谢物和离子的交换，并可能调节线粒体功能。该蛋白还在质膜上形成通道，并可能参与跨膜电子传递。交替剪接会产生多个转录变体。该基因在 1、2、3、6、9、12、X 和 Y 染色体上有多个假基因。

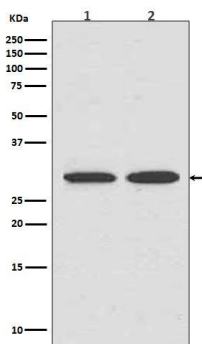
### 产品性质

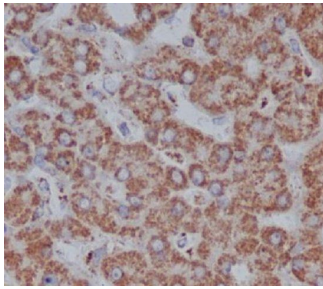
别名	VDAC1; PORIN; PORIN-31-HL;
SwissProt ID	P21796
基因 ID	7416
免疫原	A synthesized peptide derived from human VDAC1
缓冲液	Rabbit IgG in phosphate buffered saline , pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% sodium azide and 50% glycerol
分子量	31kDa
克隆类型	Polyclonal Antibody
亚型	Rabbit IgG
宿主	Rabbit
物种反应	Human, Mouse, Rabbit
纯化方式	Affinity Chromatography

### 应用

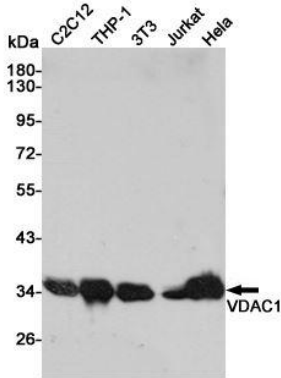
稀释比 WB: 1/500-1/2000 IHC: 1/50-1/200

Western blot analysis of Calreticulin expression in (1) HepG2 cell lysate; (2) Jurkat cell lysate.





Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver, using VDAC1 Antibody



Western blot analysis of VDAC1 expression in C2C12, THP-1, 3T3, Jurkat and HeLa cell lysates using VDAC1 antibody at 1/1 dilution. Predicted band size: 31 kDa. Observed band size: 31 kDa.

## 运输与保存方法

冰袋运输。-20°C保存，1年有效期。

## 注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途！