

# Anti-AVEN 兔多克隆抗体

K1335208 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	细胞死亡调节因子 Aven
别名	Aven, Apoptosis caspase activation inhibitor , mAven L, PDCD12, Programmed cell death 12
免疫原	小鼠 AVEN 重组蛋白
Uniprot ID	Q9D9K3
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	37 kDa / 50 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：人，小鼠，大鼠

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：睾丸

## 背景

AVEN (Apoptosis caspase activation inhibitor) is known to play a role in male and female germ cell development. AVEN protein has also been shown to inhibit the mitochondrial apoptosis pathway by binding to and inhibiting the self-association of proapoptotic APAF-1, as well as binding to and enhancing antiapoptotic BCL-xL activity. AVEN has also recently been shown to function as an activator of the cell cycle-regulating ATM kinase in the DNA damage response pathway.

## 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 AVEN 蛋白(货号 K1335208).  
 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: 1000 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