

# Anti-APOA4/Apo-AIV 兔多克隆抗体

K1334308 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	载脂蛋白 A-IV
别名	Apo-AIV, ApoA-IV, Apolipoprotein A4, APOA4, Apolipoprotein A IV
免疫原	小鼠 APOA4 重组蛋白
Uniprot ID	P06728
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	分泌型

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 600-1: 2000

阳性样品：小肠

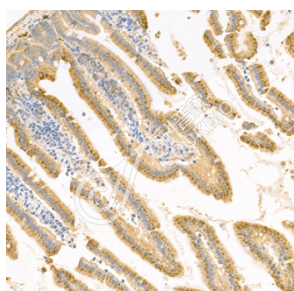
## 背景

APOA4 is a major protein component of chylomicrons in postprandial lymph and plasma. It is synthesized in the small intestine and the liver, attached to chylomicrons by enterocytes, and secreted into intestinal lymph during fat absorption. APOA4 is intimately involved in metabolism and has protective roles in cardiovascular diseases like atherosclerosis. APOA4 can promote insulin secretion and maintain glucose homeostasis. It also has potent antioxidant and anti-inflammatory properties.

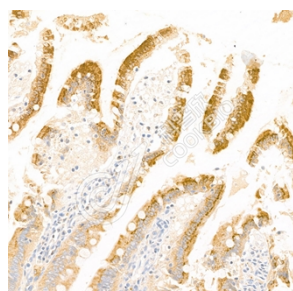
## 储存条件

**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



IHC 检测 APOA4/Apo-AIV 蛋白(货号 K1334308).  
 样品: 小鼠小肠, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.  
 一抗: 1: 1300 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 APOA4/Apo-AIV 蛋白(货号 K1334308).  
 样品: 大鼠小肠, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.  
 一抗: 1: 1300 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603