

# Anti-SRP54 兔多克隆抗体

K1342432 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	信号识别颗粒 54kDa
别名	SRP54
免疫原	小鼠 SRP54 重组蛋白
Uniprot ID	P14576
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：大鼠

稀释比：1: 1000-1: 2000

阳性样品：心, 肝

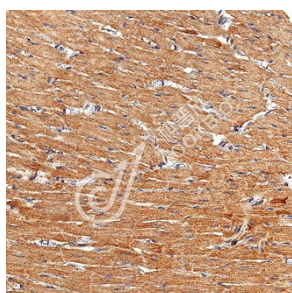
## 背景

The signal recognition particle (SRP) is a ribonucleoprotein complex that mediates the targeting of proteins to the endoplasmic reticulum (ER). The complex consists of a 7S (or 7SL) RNA and 6 different proteins, and signal recognition particle 54 (SRP54) is one of them. SRP54 binds to the signal sequence of presecretory protein as they emerge from the translating ribosomes, and then transfers them to translocating chain-associating membrane protein (TRAM).

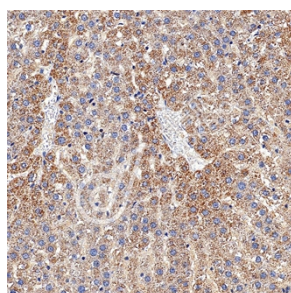
## 储存条件

**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 SRP54 蛋白(货号 K1342432).  
 样品: 大鼠心, 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: 1500 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 SRP54 蛋白(货号 K1342432).  
 样品: 大鼠肝, 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: 1500 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