

# Anti-HIPPI/IFT57 兔多克隆抗体

K1340815 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	鞭毛内运输蛋白 57 同源物
别名	DERP8, ESRRL1, HIP1-interacting protein, HIPPI, IFT57, MHS4R2, Dermal papilla derived protein 8, Huntingtin interacting protein 1 protein interactor, MHS4R2, Vestrogen related receptor beta like 1
免疫原	小鼠 HIPPI/IFT57 重组蛋白
Uniprot ID	Q8BXG3
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞骨架, 高尔基体, 细胞突起

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 大鼠

稀释比: 1: 2000-1: 4000

阳性样品: 结肠

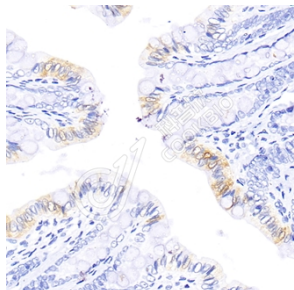
## 背景

IFT57, also named as DERP8, ESRRL1, HIPPI and MHS4R2, belongs to the IFT57 family. It is required for the formation of cilia. IFT57 plays an indirect role in sonic hedgehog signaling, cilia being required for all activity of the hedgehog pathway. It is a component of IFT complex B which composed of IFT88, IFT57, TRAF3IP1, IFT52, IFT27, HSPB11 and IFT20. In contrast to BBS proteins, IFT57 and IFT88 is found in almost every cilium.

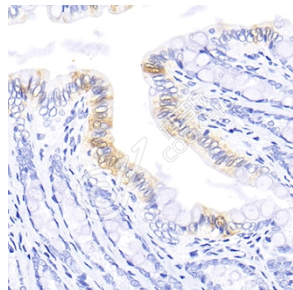
## 储存条件

**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 HIPPI/IFT57 蛋白(货号 K1340815).  
 样品: 大鼠结肠, 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: 3000 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 HIPPI/IFT57 蛋白(货号 K1340815).  
 样品: 大鼠结肠, 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: 3000 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