

# Anti-SNRNP200 兔多克隆抗体

K1336333 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	U5 小核核糖核蛋白 200kDa 解旋酶
别名	BRR2 homolog, U5 snRNP-specific 200 kDa protein, U5-200KD, Snrnp200, Kiaa0788, BRR2, ASCC3L1, RP33
免疫原	小鼠 SNRNP200 重组蛋白
Uniprot ID	Q6P4T2
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核
预测分子量 / 观测分子量	245 kDa / 245 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠  
 稀释比: 1: 500-1: 1000  
 阳性样品:

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 650-1: 1300  
 阳性样品: 卵巢, 睾丸

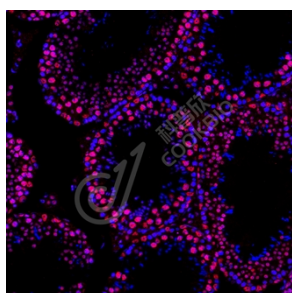
## 背景

This gene encodes one of the U5 snRNP-specific proteins. This protein belongs to the DEXH-box family of putative RNA helicases. It is a core component of U4/U6-U5 snRNPs and appears to catalyze an ATP-dependent unwinding of U4/U6 RNA duplexes. Mutations in this gene cause autosomal-dominant retinitis pigmentosa. Alternatively spliced transcript variants encoding different isoforms have been found, but the full-length nature of these variants has not been determined.

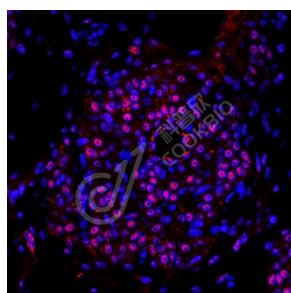
## 储存条件

**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



IF 检测 SNRNP200 蛋白(货号 K1336333)(红色)  
 样品: 小鼠睾丸, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。  
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。  
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。  
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。  
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 SNRNP200 蛋白(货号 K1336333)(红色)  
 样品: 大鼠卵巢, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。  
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。  
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。  
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。  
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603