

# Anti-Androgen receptor 兔多克隆抗体

K133759 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	雄激素受体
别名	Dihydrotestosterone receptor, HUMARA, HYSPI, KD, NR3C4, SBMA, SMAX1, TFM, Androgen receptor, AIS, AR, DHTR
免疫原	KLH 偶联的小鼠 Androgen receptor 合成肽
Uniprot ID	P19091
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核, 细胞质

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 100-1: 1000

阳性样品: 前列腺, 前列腺癌

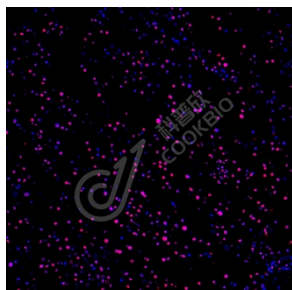
## 背景

Steroid hormone receptors are ligand-activated transcription factors that regulate eukaryotic gene expression and affect cellular proliferation and differentiation in target tissues. Transcription factor activity is modulated by bound coactivator and corepressor proteins. Transcription activation is down-regulated by NR0B2. Activated, but not phosphorylated, by HIPK3 and ZIPK/DAPK3. Isoform 3 and isoform 4 lack the C-terminal ligand-binding domain and may therefore constitutively activate the transcription of a specific set of genes independently of steroid hormones.

## 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 Androgen receptor 蛋白(货号 K133759)(红色)。  
 样品: 人前列腺癌, 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: 600 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 Androgen receptor 蛋白(货号 K133759)(红色)。  
 样品: 大鼠前列腺, 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: 600 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