

# Anti-TFIIC110 兔多克隆抗体

K1337752 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	通用转录因子 3C 多肽 2
别名	TF3C-beta, Transcription factor IIIC 110 kDa subunit, TFIIC 110 kDa subunit, TFIIC110, Transcription factor IIIC subunit beta, Gtf3c2, Kiaa0011
免疫原	小鼠 TFIIC110 重组蛋白
Uniprot ID	Q8BL74
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: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 500-1: 5000

阳性样品: 肺, 卵巢, 胰腺

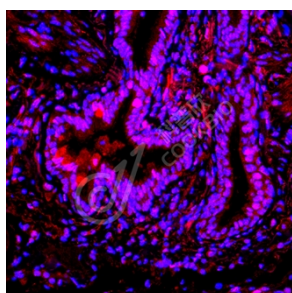
## 背景

TFIIC110, also named as GTF3C2, is a 911 amino acid protein, which localizes in the nucleus. GTF3C2 is required for RNA polymerase III-mediated transcription. GTF3C2 is a component of TFIIC that initiates transcription complex assembly on tRNA and is required for transcription of 5S rRNA and other stable nuclear and cytoplasmic RNAs. GTF3C2 may play a direct role in stabilizing interactions of TFIIC2 with TFIIC1.

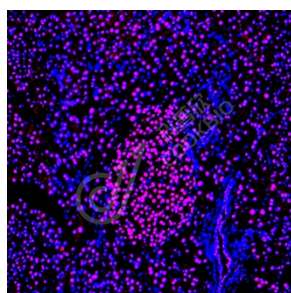
## 储存条件

**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。

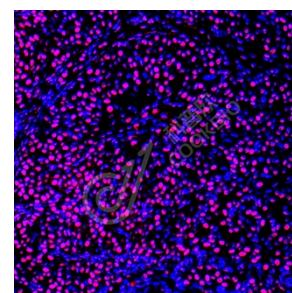
## 图像



IF 检测 TFIIC110 蛋白(货号 K1337752)(红色)。  
 样品: 人肺, 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: 2800 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 TFIIC110 蛋白(货号 K1337752)(红色)。  
 样品: 小鼠胰腺, 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: 2800 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 TFIIC110 蛋白(货号 K1337752)(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: 2800 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