

# Anti-CD22 兔多克隆抗体

K1347094 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	B 细胞受体 CD22
别名	CD22, SIGLEC-2, SIGLEC2, CD22 molecule
免疫原	小鼠 CD22 重组蛋白
Uniprot ID	P35329
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠

稀释比: 1: 1000-1: 2000

阳性样品: 淋巴结, 脾

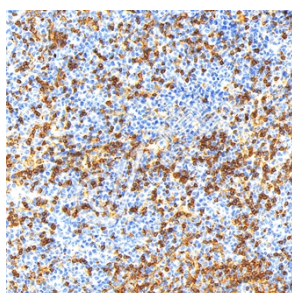
## 背景

CD22 is a molecule belonging to the SIGLEC family of lectins. It is found on the surface of mature B cells and to a lesser extent on some immature B cells. Generally speaking, CD22 is a regulatory molecule that prevents the over-activation of the immune system and the development of autoimmune diseases. CD22 is a sugar binding transmembrane protein, which specifically binds sialic acid with an immunoglobulin (Ig) domain located at its N-terminus.

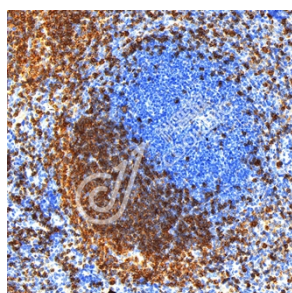
## 储存条件

**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 CD22 蛋白(货号 K1347094).  
 样品: 小鼠淋巴结, 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 CD22 蛋白(货号 K1347094).  
 样品: 小鼠脾, 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