

Anti-GCN2 兔多克隆抗体

K1333285 -20°C



产品信息

蛋白质全称	eIF-2 α 激酶 GCN2
别名	Eukaryotic translation initiation factor 2-alpha kinase 4, GCN2-like protein, mGCN2, Eif2ak4, Gcn2, Kiaa1338
免疫原	小鼠 GCN2 重组蛋白
Uniprot ID	Q9QZ05
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 400-1: 2000

阳性样品: 脑, 小脑, 睾丸

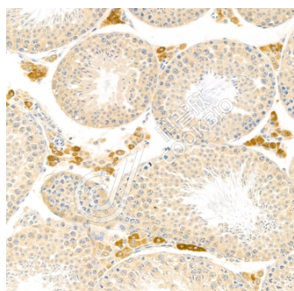
背景

The GCN2 protein belongs to a family of kinases that phosphorylate the alpha subunit of eukaryotic translation initiation factor 2 to down regulate protein synthesis in response to varied cellular stresses.

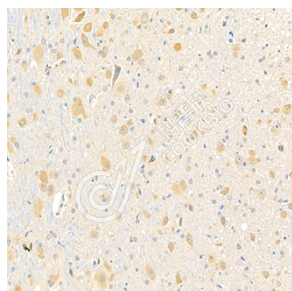
储存条件

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 μ g/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

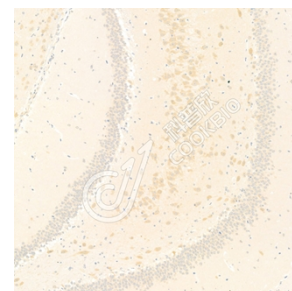
图像



IHC 检测 GCN2 蛋白(货号 K1333285).
样品: 小鼠睾丸, 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: 1200 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 GCN2 蛋白(货号 K1333285).
样品: 大鼠脑, 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: 1200 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 GCN2 蛋白(货号 K1333285).
样品: 大鼠小脑, 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: 1200 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