

Anti-GLRB 兔多克隆抗体

K1334605 -20°C



产品信息

蛋白质全称	甘氨酸受体β亚基
别名	Glycine receptor 58 kDa subunit, Glrb, HKPX2, Glycine receptor subunit beta
免疫原	小鼠 GLRB 重组蛋白
Uniprot ID	P48168
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，大鼠

稀释比：1: 500-1: 2000

阳性样品：脑

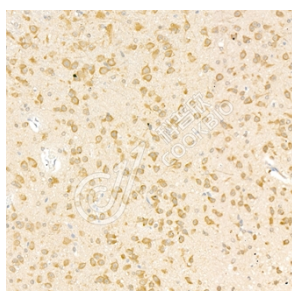
背景

This gene encodes the beta subunit of the glycine receptor, which is a pentamer composed of alpha and beta subunits. The receptor functions as a neurotransmitter-gated ion channel, which produces hyperpolarization via increased chloride conductance due to the binding of glycine to the receptor. Glycine is an inhibitory neurotransmitter in the central nervous system. The glycine receptor (GlyR) is a member of the nicotinic acetylcholine receptor of ligand-gated ion channels.

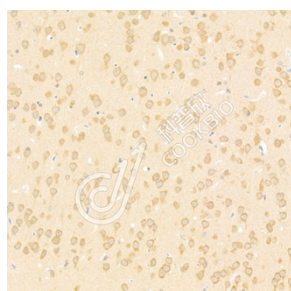
储存条件

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 GLRB 蛋白(货号 K1334605).
 样品：小鼠脑, 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: 1300 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 GLRB 蛋白(货号 K1334605).
 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: 1300 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