

Anti-IBTK 兔多克隆抗体

K1343599 -20°C



产品信息

蛋白质全称	布鲁顿酪氨酸激酶抑制剂
别名	BTBD26, BTKI, DKFZP564B116
免疫原	小鼠 IBTK 重组蛋白
Uniprot ID	Q6ZPR6
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 膜
预测分子量 / 观测分子量	150 kDa / 150 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 小鼠
 稀释比: 1: 300-1: 500
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 大鼠
 稀释比: 1: 800-1: 1600
 阳性样品: 脾, 胸腺

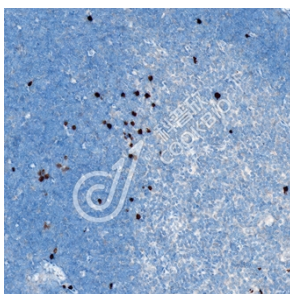
背景

Acts as an inhibitor of BTK tyrosine kinase activity, thereby playing a role in B-cell development. Down-regulates BTK kinase activity, leading to interference with BTK-mediated calcium mobilization and NF-kappa-B-driven transcription (By similarity). {ECO:0000250}.

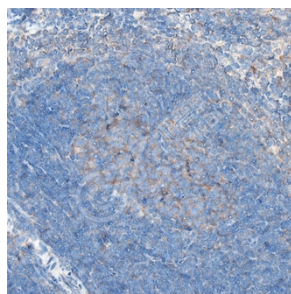
储存条件

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 IBTK 蛋白(货号 K1343599).
 样品: 大鼠胸腺, 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.



IF 检测 IBTK 蛋白(货号 K1343599)(红色).
 样品: 小鼠脾, 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: 1200 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