

Anti-UQCC 兔多克隆抗体

K1337785 -20°C



产品信息

蛋白质全称	泛醌-细胞色素 c 还原酶复合体组装因子 1
别名	Basic FGF-repressed Zic-binding protein, mbFZb, Ubiquinol-cytochrome c reductase complex chaperone CBP3 homolog, Uqcc1, Bfzb, Uqcc
免疫原	小鼠 UQCC 重组蛋白
Uniprot ID	Q9CWU6
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	线粒体
预测分子量 / 观测分子量	34 kDa / 25 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 阳性样品: 海马区, 肾

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 1000-1: 4000
 阳性样品: 脑

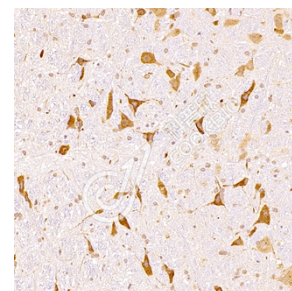
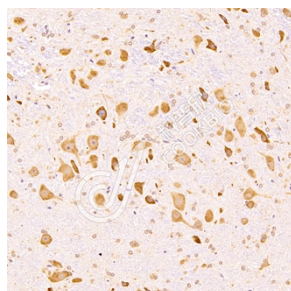
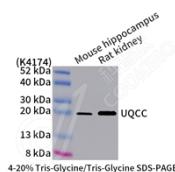
背景

UQCC is a transmembrane protein that is structurally similar to the mouse basic fibroblast growth factor repressed ZIC-binding protein. In mouse this protein may be involved in fibroblast growth factor regulated growth control. In humans, polymorphisms in this gene are associated with variation in human height and osteoarthritis. Alternate splicing results in multiple transcript variant.

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



WB 检测 UQCC 蛋白(货号 K1337785).

样品: 经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。
 封闭: 3% 脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液, 室温孵育 1 小时。
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时。

IHC 检测 UQCC 蛋白(货号 K1337785).

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: 2500 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: S-visualization 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 UQCC 蛋白(货号 K1337785).

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: 2500 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: S-visualization 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