

Anti-PFDN4 兔多克隆抗体

K1338391 -20°C



产品信息

蛋白质全称	前折叠蛋白亚基 4
别名	Pfdn4
免疫原	小鼠 PFDN4 重组蛋白
Uniprot ID	E9Q6U4
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核, 线粒体, 细胞质

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 2100-1: 4200

阳性样品: 脑, 扁桃体

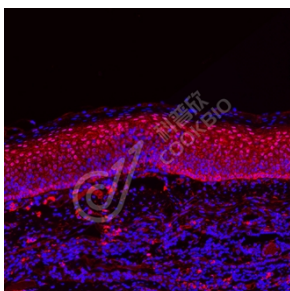
背景

The human PFDN4, prefoldin 4, is a subunit of the heterohexameric chaperone protein and belongs to the prefoldin family. The encoded protein is one of six subunits of prefoldin, a molecular chaperone complex that binds and stabilizes newly synthesized polypeptides, thereby allowing them to fold correctly. Previous reports have shown that PFDN4 is upregulated in breast cancer cell lines and tumor tissues. PFDN4 expression may be a prognostic factor in colorectal cancer.

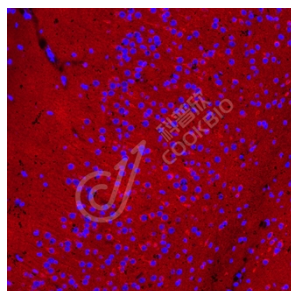
储存条件

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



IF 检测 PFDN4 蛋白(货号 K1338391)(红色)。
 样品: 人扁桃体, 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: 3200 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。



IF 检测 PFDN4 蛋白(货号 K1338391)(红色)。
 样品: 小鼠脑, 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: 3200 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