

Anti-Ferritin Heavy Chain 兔多克隆抗体

K1338799 -20°C



产品信息

蛋白质全称	铁蛋白重链
别名	Ferritin H subunit, Cell proliferation-inducing gene 15 protein, FTH1, FTH, FTHL6, OK/SW-cl.84, PIG15
免疫原	人 Ferritin Heavy Chain 重组蛋白
Uniprot ID	P02794
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	21 kDa / 21 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：HeLa 细胞, Hep G2 细胞

背景

Stores iron in a soluble, non-toxic, readily available form. Important for iron homeostasis. Has ferroxidase activity. Iron is taken up in the ferrous form and deposited as ferric hydroxides after oxidation. Also plays a role in delivery of iron to cells. Mediates iron uptake in capsule cells of the developing kidney.

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 Ferritin Heavy Chain 蛋白(货号 K1338799).
 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。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603