

Recombinant Anti-SLC7A11/xCT antibody (小鼠单克隆抗体)

K5450540 -20°C


产品信息

蛋白质全称	胱氨酸/谷氨酸转运体
别名	Amino acid transport system xc, CCBRI, Cystine/glutamate transporter, SLC7A11, xCT
免疫原	人 SLC7A11 重组蛋白
Uniprot ID	Q9UPY5
抗体亚型	IgG1
克隆号	SB615
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜, 细胞连接
预测分子量 / 观测分子量	55 kDa / 35 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人
 稀释比: 1: 500-1: 2000
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人
 稀释比: 1: 800-1: 2500
 阳性样品: 子宫内膜癌, 食管癌

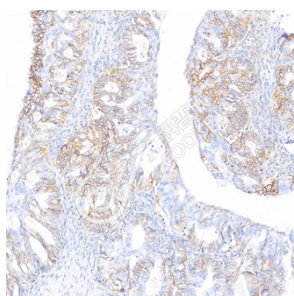
背景

Sodium-independent, high-affinity exchange of anionic amino acids with high specificity for anionic form of cystine and glutamate.

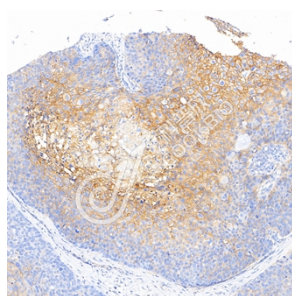
储存条件

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 SLC7A11/xCT 蛋白(货号 K5450540).
 样品: 人子宫内膜癌, 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) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 1700 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 SLC7A11/xCT 蛋白(货号 K5450540).
 样品: 人食管癌, 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) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 1700 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!
Ver. No.: V1-202603