

Recombinant Anti-MUC6 antibody (小鼠单克隆抗体)

K545342 -20°C



产品信息

蛋白质全称	粘蛋白 6
别名	MUC-6, Mucin 6, Gastric mucin-6
免疫原	人 Mucin-6 重组蛋白
Uniprot ID	Q6W4X9
抗体亚型	IgG1, κ
克隆号	SB161
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	分泌型

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：人
 稀释比：1: 500-1: 1000
 阳性样品：胃

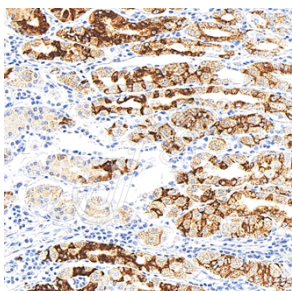
背景

May provide a mechanism for modulation of the composition of the protective mucus layer related to acid secretion or the presence of bacteria and noxious agents in the lumen. Plays an important role in the cytoprotection of epithelial surfaces and are used as tumor markers in a variety of cancers. May play a role in epithelial organogenesis.

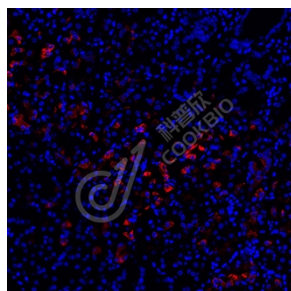
储存条件

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 MUC6 蛋白(货号 K545342).
 样品: 人胃, 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), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 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.



IF 检测 MUC6 蛋白(货号 K545342)(红色).
 样品: 人胃, 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), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟.
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: Cy3 标记山羊抗小鼠 IgG (H+L) (货号 KB63903), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603