

Recombinant Anti-MUC5AC antibody (小鼠单克隆抗体)

K5450381 -20°C



产品信息

蛋白质全称	黏蛋白-5AC
别名	MUC5AC, MUC5, Gastric mucin, Major airway glycoprotein, Mucin-5 subtype AC, tracheobronchial
免疫原	KLH 偶联的人 MUC5AC 合成肽
Uniprot ID	P98088
抗体亚型	IgG2b, κ
克隆号	SB492
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: 1000-1: 2500

阳性样品：胃癌，胃

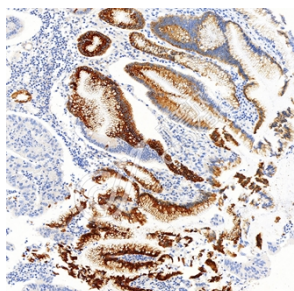
背景

Gel-forming glycoprotein of gastric and respiratory tract epithelia that protects the mucosa from infection and chemical damage by binding to inhaled microorganisms and particles that are subsequently removed by the mucociliary system. Interacts with H.pylori in the gastric epithelium, Barrett's esophagus as well as in gastric metaplasia of the duodenum (GMD).

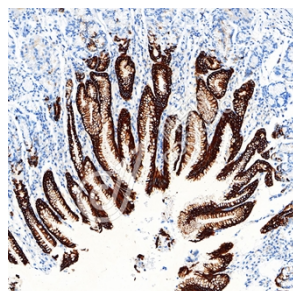
储存条件

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 MUC5AC 蛋白(货号 K5450381).
 样品：人胃癌, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 1800 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 MUC5AC 蛋白(货号 K5450381).
 样品：人胃, 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), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 1800 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