

Anti-Cytokeratin 19 小鼠单克隆抗体

K236591 -20°C



产品信息

蛋白质全称	I 型细胞角蛋白 19
别名	Cytokeratin-19, CK-19, Keratin-19, K19, Krt19, Krt1-19, 40 kDa keratin intermediate filament, K1CS, KRT19, CK19, K19, K1CS, keratin 19, Cytokeratin 19
免疫原	KLH 偶联的小鼠 Cytokeratin 19 合成肽
Uniprot ID	P19001
抗体亚型	IgG1, κ
克隆号	6D6G12
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 500-1: 3000

阳性样品: 胃

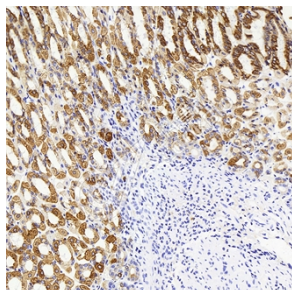
背景

The protein encoded by this gene is a member of the keratin family. The keratins are intermediate filament proteins responsible for the structural integrity of epithelial cells and are subdivided into cytokeratins and hair keratins. The type I cytokeratins consist of acidic proteins which are arranged in pairs of heterotypic keratin chains. Unlike its related family members, this smallest known acidic cytokeratin is not paired with a basic cytokeratin in epithelial cells. It is specifically expressed in the periderm, the transiently superficial layer that envelops the developing epidermis.

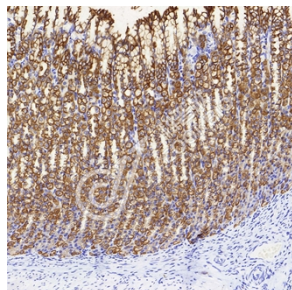
储存条件

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 Cytokeratin 19 蛋白(货号 K236591).
 样品: 小鼠胃, 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: 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 Cytokeratin 19 蛋白(货号 K236591).
 样品: 大鼠胃, 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: 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