

Anti-MMP9 兔多克隆抗体

K133396-2 -20°C



产品信息

蛋白质全称	基质金属蛋白酶-9
别名	MMP9, CLG4B, GELB, MANDP2, MMP-9, 92 kDa type IV collagenase, 92 kDa gelatinase, gelatinase B, matrix metalloproteinase 9
免疫原	大鼠 MMP9 重组蛋白
Uniprot ID	P50282
抗体亚型	IgG
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: 200-1: 1000

阳性样品：阑尾，扁桃体

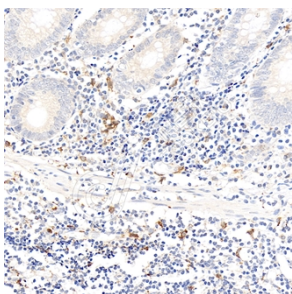
背景

May play an essential role in local proteolysis of the extracellular matrix and in leukocyte migration. Could play a role in bone osteoclastic resorption. Cleaves KiSS1 at a Gly-|-Leu bond. Cleaves type IV and type V collagen into large C-terminal three quarter fragments and shorter N-terminal one quarter fragments. Degrades fibronectin but not laminin or Pz-peptide.

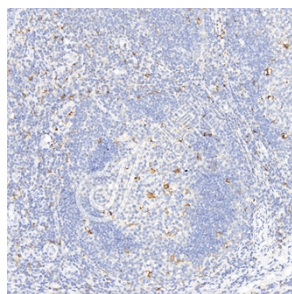
储存条件

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 MMP9 蛋白(货号 K133396-2).
 样品：人阑尾, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗：1: 600 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗：S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 MMP9 蛋白(货号 K133396-2).
 样品：人扁桃体, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗：1: 600 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗：S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603