

Anti-PRD 兔多克隆抗体

K1343029 -20°C



产品信息

蛋白质全称	Xaa-Pro 二肽酶
别名	Imidodipeptidase, PEPD, peptidase D, PRD, PROLIDASE, Proline dipeptidase, X Pro dipeptidase, Xaa Pro dipeptidase
免疫原	KLH 偶联的小鼠 PEPD 合成肽
Uniprot ID	Q11136
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	55 kDa / 60 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人, 小鼠, 大鼠

稀释比：1: 3000-1: 5000

阳性样品：胎盘

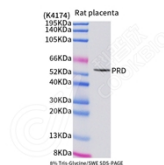
背景

Splits dipeptides with a prolyl or hydroxyprolyl residue in the C-terminal position. Plays an important role in collagen metabolism because of the high level of iminoacids in collagen.

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



WB 检测 PRD 蛋白(货号 K1343029).
 样品: 经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质.
 封闭: 3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液,
 室温孵育 1 小时.
 一抗: 1: 5000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1:
 5000 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603