

重组人骨形态发生蛋白-4 (BMP-4)

产品简介：

骨形态发生蛋白-4 (BMP-4) 是属于转化生长因子 β (TGF- β) 超家族分泌蛋白的九种结构相关的BMPs之一。成熟的BMP-4是一种二聚体，与具有丝氨酸/苏氨酸激酶活性的多聚体跨膜受体结合。BMP-4作为一种信号分子在胚胎组织中起着重要作用，包括发育中的中枢和外周神经系统、肌肉组织和骨骼。BMP-4及其受体及其信号转导通路在控制构成垂体前叶的不同细胞类型的分化和增殖中起着至关重要的作用。

产品货号：ATB08012

储存条件：-20℃以下

有效日期：12个月，切勿反复冻融。

蛋白表达区间：Ser293-Arg408.

分子量：13.3 KDa

表观分子量：12-14KDa

表达宿主：大肠杆菌

纯度：≥ 95%

内毒素：<0.01EU/μg

产品用途：

本品仅限于实验室使用，可作为诊断试剂原料，但不能直接用于临床诊断，更不能作为临床药物使用。所标含量，不能作为标准值。

***本试剂仅供实验室研究使用**