

# Anti-HOXA9 兔多克隆抗体

K1335832 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	同源框蛋白 Hox-A9
别名	Homeobox protein Hox-1.7, Hox-1.7, Hoxa-9, HOX1, HOX1G, HOXA9, ABD B, homeobox A9, Homeobox protein Hox 1G
免疫原	KLH 偶联的小鼠 HOXA9 合成肽
Uniprot ID	P09631
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	30 kDa / 36 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 500-1: 1000

阳性样品: 胸腺

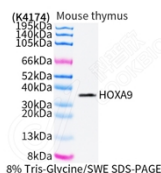
## 背景

HOXA9 is a transcription factor with a central role in both haemopoiesis and leukaemia. High levels of HOXA9 expression in haemopoietic cells is a characteristic feature of acute myeloid leukaemia (AML), and may be sufficient to cause this disease. Overexpression of Hoxa 9 markedly expands hematopoietic stem cells. HOXA9 expression changes dramatically with age - a uniformly low level of expression during early adulthood is replaced by a frequently very high expression in adults over sixty.

## 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 HOXA9 蛋白(货号 K1335832).  
 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: 500 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