

Anti-HMGA1 兔多克隆抗体

K1340683 -20°C



产品信息

蛋白质全称	高迁移率族蛋白 HMG-I/Y
别名	High mobility group AT-hook protein 1, High mobility group protein A1, HMG-I(Y), Hmgi, Hmgiy, Hmga1, Nonhistone chromosomal high mobility group protein HMG I/HMG Y
免疫原	小鼠 HMGA1 重组蛋白
Uniprot ID	P17095
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	染色体, 细胞核

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人
 稀释比: 1: 700-1: 1400
 阳性样品: 结肠癌, 胃

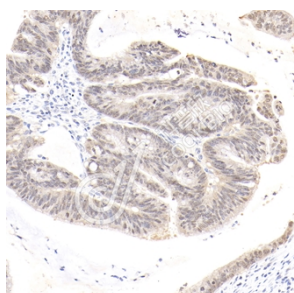
背景

HMG-I/Y bind preferentially to the minor groove of A+T rich regions in double-stranded DNA. It is suggested that these proteins could function in nucleosome phasing and in the 3'-end processing of mRNA transcripts. They are also involved in the transcription regulation of genes containing, or in close proximity to A+T-rich regions.

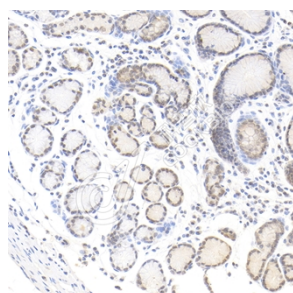
储存条件

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 HMGA1 蛋白(货号 K1340683).
 样品: 人结肠癌, 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: 1100 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 HMGA1 蛋白(货号 K1340683).
 样品: 人胃, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 1100 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