

Recombinant Anti-Albumin antibody (兔单克隆抗体)

K5456240 -20°C


产品信息

蛋白质全称	白蛋白
别名	ALB, blood albumin, ANALBA, FDAH, PRO0883, PRO0903, PRO1341, albumin, Serum albumin, HSA
免疫原	KLH 偶联的人 Albumin 合成肽
Uniprot ID	P02768
抗体亚型	IgG
克隆号	SB549
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	分泌型
预测分子量 / 观测分子量	69 kDa / 69 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 2000-1: 10000
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 200-1: 600
 阳性样品: 肝

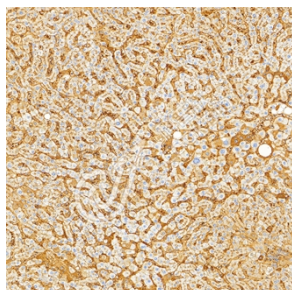
背景

This gene encodes the most abundant protein in human blood. This protein functions in the regulation of blood plasma colloid osmotic pressure and acts as a carrier protein for a wide range of endogenous molecules including hormones, fatty acids, and metabolites, as well as exogenous drugs. Additionally, this protein exhibits an esterase-like activity with broad substrate specificity. The encoded preproprotein is proteolytically processed to generate the mature protein. A peptide derived from this protein, EPI-X4, is an endogenous inhibitor of the CXCR4 chemokine receptor.

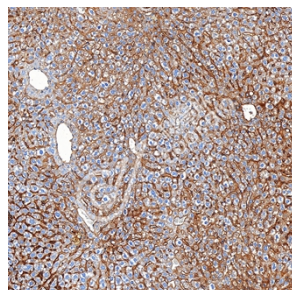
储存条件

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。

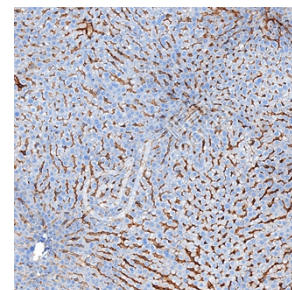
图像



IHC 检测 Albumin 蛋白(货号 K5456240).
 样品: 人肝, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 400 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 Albumin 蛋白(货号 K5456240).
 样品: 小鼠肝, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 400 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 Albumin 蛋白(货号 K5456240).
 样品: 大鼠肝, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 400 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