

Anti-AHSG 兔多克隆抗体

K1337128 -20°C



产品信息

蛋白质全称	α-2-HS-糖蛋白
别名	Countertrypin, Fetuin-A, Ahsg, Fetua, 59 kDa bone sialic acid-containing protein, A2HS, Ahsg alpha-2-HS-glycoprotein, Ba alpha 2 glycoprotein
免疫原	KLH 偶联的小鼠 AHSG 合成肽
Uniprot ID	P29699
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	分泌型

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 600-1: 4000

阳性样品: 肝, 肺癌

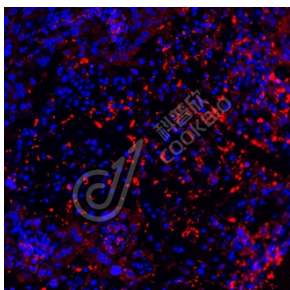
背景

Fetuin-A, also named as Alpha2-HS glycoprotein (AHSG), is a member of cystatin superfamily of protease inhibitors. It is a highly expressed glycoprotein in various fetal tissues whereas it is mainly expressed by the liver in adults. Fetuin A, an extracellular inhibitor of transforming growth factor β , is a profibrogenic stimulus in liver disease. Circulating fetuin-A may be a beneficial serum biomarker in the detection of liver and vascular fibrosis progression in patients with non-alcoholic fatty liver disease.

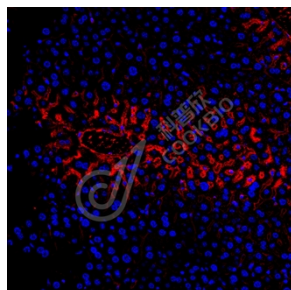
储存条件

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 μ g/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

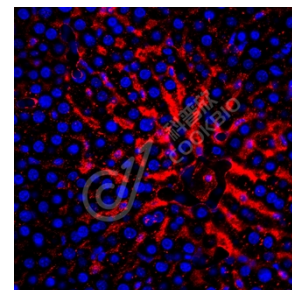
图像



IF 检测 AHSG 蛋白(货号 K1337128)(红色)。
 样品: 人肺癌, 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) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 2300 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 AHSG 蛋白(货号 K1337128)(红色)。
 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) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 2300 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 AHSG 蛋白(货号 K1337128)(红色)。
 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) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 2300 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603