

Anti-LCAT 兔多克隆抗体

K1333477 -20°C



产品信息

蛋白质全称	磷脂酰胆碱固醇酰基转移酶
别名	1-alkyl-2-acetyl-glycerophosphocholine esterase, Platelet-activating factor acetylhydrolase, PAF acetylhydrolase, Lecithin-cholesterol acyltransferase, Lcat, Phospholipid-cholesterol acyltransferase
免疫原	KLH 偶联的小鼠 LCAT 合成肽
Uniprot ID	P16301
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: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 900-1: 1800

阳性样品: 脑, 脊髓, 睾丸

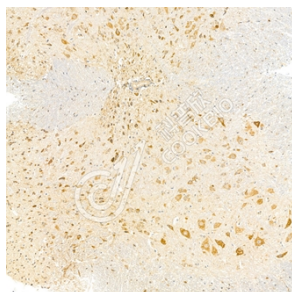
背景

This gene encodes the extracellular cholesterol esterifying enzyme, lecithin-cholesterol acyltransferase. The esterification of cholesterol is required for cholesterol transport. Mutations in this gene have been found to cause fish-eye disease as well as LCAT deficiency.

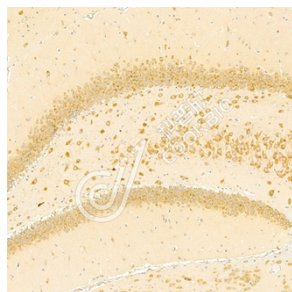
储存条件

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。

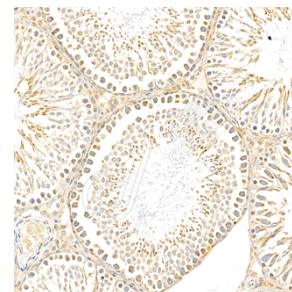
图像



IHC 检测 LCAT 蛋白(货号 K1333477).
 样品: 小鼠脊髓, 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: 1400 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 LCAT 蛋白(货号 K1333477).
 样品: 大鼠脑, 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: 1400 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 LCAT 蛋白(货号 K1333477).
 样品: 大鼠睾丸, 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: 1400 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