

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

K5450078 -20°C



产品信息

蛋白质全称	脑型脂肪酸结合蛋白
别名	Brain lipid-binding protein, BLBP, B-FABP, Brain-type fatty acid-binding protein, Fatty acid-binding protein 7, Fabp7, Blbp
免疫原	小鼠 BLBP 重组蛋白
Uniprot ID	P51880
抗体亚型	IgG, κ
克隆号	SB259
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质
预测分子量 / 观测分子量	15 kDa / 15 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:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 1000-1: 2000
 阳性样品: 脑, 多形性胶质母细胞瘤

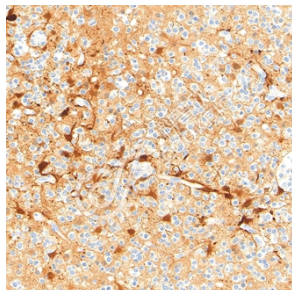
背景

The protein encoded by this gene is a brain fatty acid binding protein. Fatty acid binding proteins (FABPs) are a family of small, highly conserved, cytoplasmic proteins that bind long-chain fatty acids and other hydrophobic ligands. FABPs are thought to play roles in fatty acid uptake, transport, and metabolism. And is important in brain development.

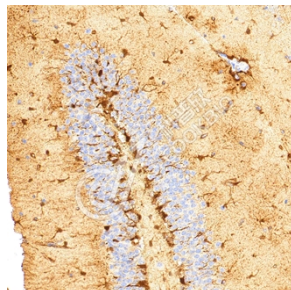
储存条件

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。

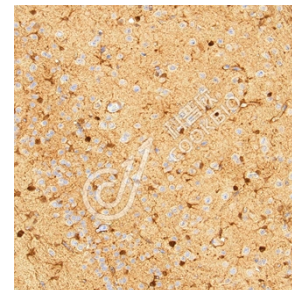
图像



IHC 检测 BLBP 蛋白(货号 K5450078).
 样品: 人多形性胶质母细胞瘤, 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.
 一抗: 1: 1500 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 BLBP 蛋白(货号 K5450078).
 样品: 小鼠脑, 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.
 一抗: 1: 1500 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 BLBP 蛋白(货号 K5450078).
 样品: 大鼠脑, 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.
 一抗: 1: 1500 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