

ATGL 兔单克隆抗体

货号：HK210028S

【产品信息】

产品名称	产品货号	规格	有效期
ATGL 兔单克隆抗体	HK210028S	50 μ L/100 μ L	一年

【产品简介】

ATGL，也称为 PNPLA2、TTS2 和 Desnutrin，催化脂肪细胞和非脂肪细胞脂滴中甘油三酯水解的初始步骤。它还具有酰基甘油转酰化酶活性。ATGL 可能与 LIPE/HLS 在脂解级联反应中协同作用。它调节脂肪体的大小，并可能参与脂肪体的降解。可能在能量稳态中发挥重要作用。ATGL 的缺陷是中性脂质储存病伴肌病（NLSDM）的原因。该抗体特异性针对 ATGL。

【产品性质】

别名	ATGL; Desnutrin; plpl; plpl2; Pnpla2; TTS 2.2; TTS2; TTS2.2; ZETA
免疫原	Recombinant protein of human Adipose Triglyceride Lipase
缓冲液	50mM Tris-Glycine (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% Glycerol, 0.01% Sodium azide and 0.05% BSA
分子量	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 55 kDa
亚型	IgG
宿主	Rabbit
物种反应	Human, Mouse, Rat
推荐应用	WB, IHC-P, IP
纯化方式	Affinity Purified

【储存与运输】

冰袋 (wet ice) 运输；-20℃保存，尽量避免反复冻融，有效期一年。

【使用方法】

建议稀释浓度：

WB : 1:500-1:1000

IP : 1:20

IHC : 1:50-1:100

【注意事项】

1. 避免反复冻融。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途。