

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-HADHA

Numéro de catalogue: **CL488-60250** **Phare**



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-60250	Numéro d'acquisition GenBank: BC009235	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 3030	CloneNo.: 3E9B1
Hôte: Mouse	Nom complet: hydroxyacyl-Coenzyme A dehydrogenase/3-ketoacyl-Coenzyme A thiolase/enoyl-Coenzyme A hydratase (trifunctional protein), alpha subunit	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 83 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG1211		

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

Informations générales

HADHA (Trifunctional enzyme subunit alpha, mitochondrial) is also named as HADH, 78 kDa gastrin-binding protein. It belongs to the enoyl-CoA hydratase/isomerase family in the N-terminal section and the 3-hydroxyacyl-CoA dehydrogenase family in the central section. It harbors the 3-hydroxyacyl-CoA dehydrogenase and enoyl-CoA hydratase activities. Defects in HADHA are a cause of trifunctional protein deficiency (TFP deficiency) and long-chain 3-hydroxyacyl-CoA dehydrogenase deficiency (LCHAD deficiency) and maternal acute fatty liver of pregnancy (AFLP).

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using Coralite® Plus 488 HADHA antibody (CL488-60250, Clone: 3E9B1) at dilution of 1:200.