

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NDUFA4L2



Numéro de catalogue: **CL488-16480**

Phare

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-16480	Numéro d'acquisition GenBank: BC011910	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 56901	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Hôte: Lapin	Nom complet: NADH dehydrogenase (ubiquinone) 1 alpha subcomplex, 4-like 2	
Isotype: IgG	MW calculé: 87 aa, 10 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG9600	MW observés: 10 kDa	

Applications

Applications testées:
FC (Intra)

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Informations générales

NDUFA4L2(NADH dehydrogenase [ubiquinone] 1 alpha subcomplex subunit 4-like 2), also named as NUOMS, is a HIF-1α target gene that localizes to the mitochondria and belongs to the complex I NDUFA4 subunit family. It downregulates oxygen consumption and Complex I activity in hypoxia. NDUFA4L2 is involved in hypoxic adaptation by decreasing mitochondrial ROS production.

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.

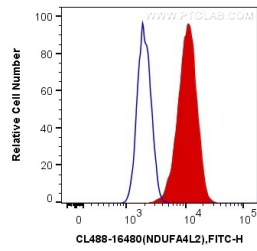
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ HepG2 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human NDUFA4L2 (CL488-16480) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).