

Nur für Forschungszwecke

NDUFA4L2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-16480

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-16480	GenBank-Zugangsnummer: BC011910	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von56901	GeneID (NCBI): 56901	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Nanodrop;	Vollständiger Name: NADH dehydrogenase (ubiquinone) 1 alpha subcomplex, 4-like 2	
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 87 aa, 10 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 10 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG9600		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

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.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

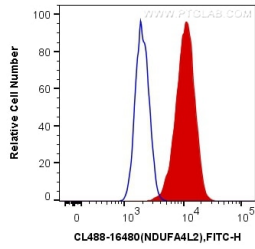
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



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).