

Nur für Forschungszwecke

PDI Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL647-11245

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL647-11245	GenBank-Zugangsnummer: BC014504	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von5034	GeneID (NCBI): 5034	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 654 nm / 674 nm
Nanodrop;	Vollständiger Name: prolyl 4-hydroxylase, beta polypeptide	
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 57 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 57 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1747		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

PDIA1(Protein disulfide-isomerase) is also named as ERBA2L, PDI, P4HB, PO4DB. It is a multifunctional protein that catalyzes the formation, breakage and rearrangement of disulfide bonds. In some cell types, it seems to be secreted or associated with the plasma membrane, where it undergoes constant shedding and replacement from intracellular sources.It can exist as homodimer and monomers and homotetramers may also occur(PMID:12095988).

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

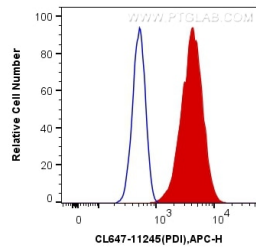
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1×10^6 HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 μg Coralite® Plus 647 Anti-Human PDI (CL647-11245) (red), or 0.4 μg Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).