

Nur für Forschungszwecke

DNAJC21 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:68343-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 68343-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC107577	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von134218 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 134218	CloneNo.: 2F8A9
Wirt: Maus	Vollständiger Name: DnaJ (Hsp40) homolog, subfamily C, member 21	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:5000-1:50000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 531 aa, 58 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG20003	Beobachtete Masse: 70 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : K-562-Zellen, 4T1-Zellen, NIH/3T3-Zellen
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

DNAJC21 is a ubiquitously expressed DnaJ (heat shock protein 40) chaperone protein. Recently DNAJC21 was reported to be implicated in rRNA biogenesis. Loss of DNAJC21 induced abnormal cell morphology and inhibited cell growth. Mutations in DNAJC21 cause bone marrow failure syndrome. (27346687)

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

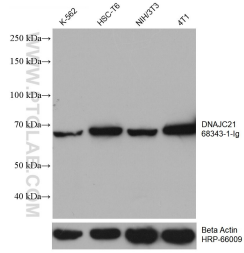
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68343-1-ig (DNAJC21 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours. The membrane was stripped and reblotted with HRP-conjugated Beta Actin Monoclonal antibody (HRP-66009) as loading control.