

Nur für Forschungszwecke

DNAJA1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67184-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67184-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC008182	Reinigungsmethode: Euglobulin-Präzipitation
Größe: 150ul , Konzentration: 500 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 3301	CloneNo.: 1B10A10
Wirt: Maus	Vollständiger Name: DnaJ (Hsp40) homolog, subfamily A, member 1	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000 IF 1:200-1:800
Isotyp: IgM	Berechnete Masse: 397 aa, 45 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG2284	Beobachtete Masse: 45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen:
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	WB : A549-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, MCF-7- Zellen, NIH/3T3-Zellen
	IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

DNAJA1 is a member of the DnaJ proteins (also known as Hsp40 or Hsc40) which are cochaperones to DnaK (Hsp70) and function to modulate protein assembly, disassembly, and translocation. DNAJA1 has been reported to get involved in various processes, including virus infection, tau clearance, and mutant p53 degradation.

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

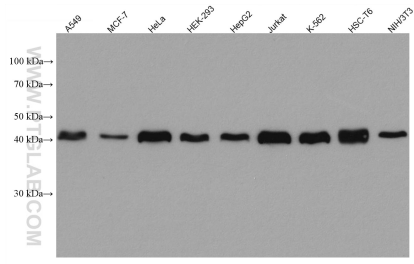
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

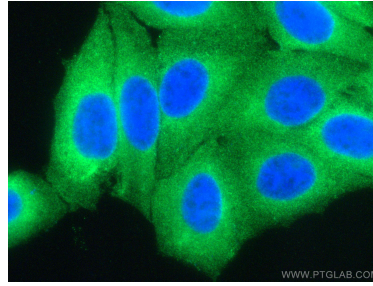
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 67184-1-Ig (DNAJA1 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using DNAJA1 antibody (67184-1-Ig, Clone: 1B10A10) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).