

Nur für Forschungszwecke

DDX1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67991



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-67991	GenBank-Zugangsnummer: BC012132	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von1653 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1G10G4	CloneNo.: 1G10G4
Wirt: Maus	Vollständiger Name: DEAD (Asp-Glu-Ala-Asp) box polypeptide 1	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 740 aa, 82 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG16774	Beobachtete Masse: 82 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

DDX1 is a DEAD box protein, which is putative RNA helicases with a characteristic asp-glu-ala-asp (DEAD) box motif. DEAD box proteins involve in translation initiation, splicing, and ribosome and spliceosome assembly by altering RNA secondary structure. As a RNA helicase, DDX1 has a role in RNA clearance at DNA double-strand breaks (DSBs), thereby facilitating the template-guided repair of transcriptionally active regions of the genome.

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**

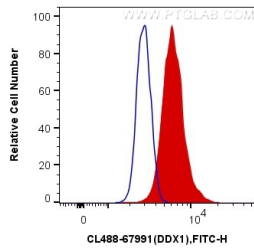
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 488 Anti-Human DDX1 (CL488-67991, Clone:1G10G4) (red), or 0.4 μg x. Cells were fixed and permeabilized with True-Nuclear Transcription Factor Buffer Set.