

Nur für Forschungszwecke

CNOT1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66507

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66507	GenBank-Zugangsnummer: BC040523	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von23019 Nanodrop;	GeneID (NCBI): von23019	CloneNo.: 1A10A11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: CCR4-NOT transcription complex, subunit 1	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 267 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG5623	Beobachtete Masse: 240-250 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

CNOT1 is a component of CCR4-NOT protein complex, which is a regulator of RNA polymerase II transcription, acts as a transcription repressor. CCR4-NOT complex could participate in transcription as well as mRNA degradation. It's highly expressed in brain, heart, thymus, but weak in skeletal muscle and colon. CNOT1 undergoes alternative splicing to produce four isoforms. CNOT1 exists as many isoforms. The isoform one is about 267 kDa and the isoform four is about 173 kDa.

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

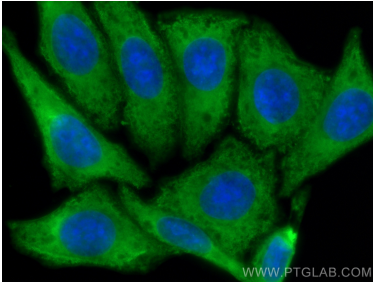
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488 CNOT1 antibody (CL488-66507, Clone: 1A10A11) at dilution of 1:200.