

Nur für Forschungszwecke

# HNRNPH1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67375



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-67375	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC001348	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 3187	<b>CloneNo.:</b> 1A6C2
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> heterogeneous nuclear ribonucleoprotein H1 (H)	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:50-1:500
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Berechnete Masse:</b> 49 kDa	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG6603	<b>Beobachtete Masse:</b> 49-50 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : HepG2-Zellen,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

The heterogeneous nuclear ribonucleoprotein (hnRNP) complexes which provide the substrate for the processing events that pre-mRNAs undergo before becoming functional, translatable mRNAs in the cytoplasm. HNRNPH1 is one component of hnRNP complex and mediates pre-mRNA alternative splicing regulation [PMID:11003644]. Together with CUGBP1, it inhibits IR pre-mRNA exon 11 inclusion in myoblast [PMID: 16946708].

## Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.  
**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

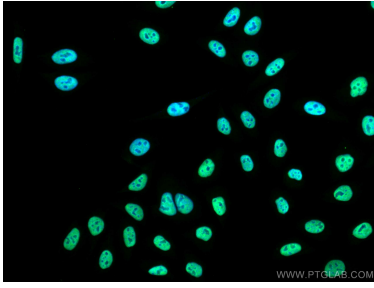
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (4% PFA) fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488 HNRNP1 antibody (CL488-67375, Clone: 1A6C2 ) at dilution of 1:100.