

Nur für Forschungszwecke

# NONO Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66361-1-Ig **1 Publikationen**



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 66361-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC010049	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 4841	<b>CloneNo.:</b> 2A2B10
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> non-POU domain containing, octamer-binding	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:2000
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Berechnete Masse:</b> 54 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG17609	<b>Beobachtete Masse:</b> 54 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : C2C12 cell, Maus-Skelettmuskelgewebe, ROS1728-Zellen
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Zitierte Arten:</b> Maus	

## Hintergrundinformationen

Non-pou domain-containing octamer-binding protein(NONO), other named p54nrb, belongs to DBHS family, whose protein are predominately nuclear and involves in transcriptional and posttranscriptional gene regulatory functions as well as DNA repair. This family has roles in a wide range of biological processes, such as the regulation of circadian rhythm, carcinogenesis and progression of cancer. NONO forms heterodimer with SFPQ, and has been implicated in nuclear retention of A- to I-edited RNA as paraspeckle components, pre-mRAN 3'-end formation, cAMP cycling and transcriptional activation.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Nian Liu	35953472	Nat Commun	WB

## Lagerung

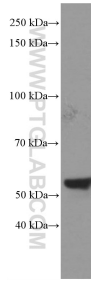
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 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



C2C12 cell were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66361-1-Ig (NONO Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.