

Nur für Forschungszwecke

# FOX2/RBM9 Monoklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:CL488-66976

Vorgestelltes Produkt

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-66976	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC013115	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von	<b>GeneID (NCBI):</b> von23543	<b>CloneNo.:</b> 2D7G5
<b>Nanodrop;</b>	<b>Vollständiger Name:</b> RNA binding motif protein 9	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Berechnete Masse:</b> 390 aa, 41 kDa	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Beobachtete Masse:</b> 48 kDa, 50 and 60 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG28336		

## Anwendungen

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

## Hintergrundinformationen

RBM9, also named as RBFOX2 and FOX2, is a RNA-binding protein that regulates alternative splicing events by binding to 5'-UGCAUGU-3' elements. There are several isoforms of RBM9 produced by variable use of multiple alternatively spliced internal exons and alternative splice sites. RBM9 may play an important role in tissue specific alternative splicing regulation.(PMID: 19688295, 21623373, 16537540)

## 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

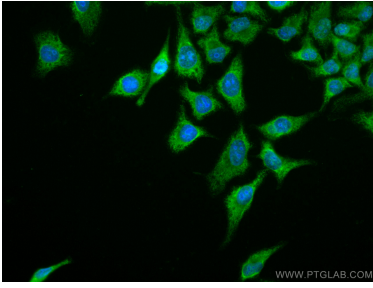
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (-20°C Methanol)  
fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488  
FOXP2/RBM9 antibody (CL488-66976, Clone: 2D7G5  
) at dilution of 1:200.