

Nur für Forschungszwecke

# RAB18 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67659-1-Ig



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 67659-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC015014	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 1900 µg/ml von 22931 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 22931	<b>CloneNo.:</b> 2E4B3
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> RAB18, member RAS oncogene family	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:2000-1:10000 IHC 1:175-1:700
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Berechnete Masse:</b> 206 aa, 23 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG16669		

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

### Getestete Reaktivität:

Hausschwein, Human, Maus, Ratte

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

### Positivkontrollen:

**WB:** HEK-293-Zellen, Hausschwein-Hirngewebe, HepG2-Zellen, humanes Hodengewebe, Jurkat-Zellen, Maushirngewebe, Rattenhirngewebe

**IHC:** Maushirngewebe,

## Hintergrundinformationen

### 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**

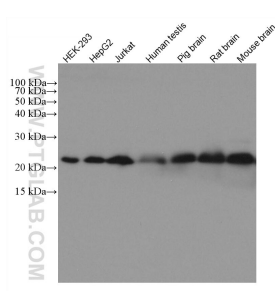
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

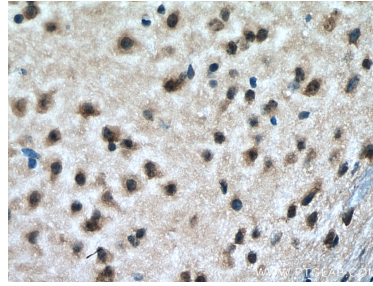
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

**This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.**

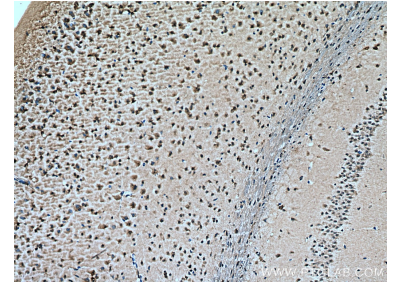
## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67659-1-Ig (RAB18 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 67659-1-Ig (RAB18 antibody) at dilution of 1:350 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 67659-1-Ig (RAB18 antibody) at dilution of 1:350 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).