

Nur für Forschungszwecke

# ADRBK1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 67067-1-Ig **1 Publikationen**



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 67067-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC037963	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 156	<b>CloneNo.:</b> 2F7A5
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> adrenergic, beta, receptor kinase 1	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:1000-1:4000 IHC 1:200-1:800 IF 1:200-1:800
<b>Isotyp:</b> IgG2a	<b>Berechnete Masse:</b> 689 aa, 80 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG5071	<b>Beobachtete Masse:</b> 80 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, IHC, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : THP-1-Zellen, HL-60-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, U-937-Zellen
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> CoIP, IF, WB	<b>IHC :</b> humanes Lymphomgewebe, humanes Tonsillitisgewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	<b>IF :</b> Jurkat-Zellen,
<b>Zitierte Arten:</b> Human, Maus	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Mengya Jiang	36223242	Phytother Res	WB,IF,CoIP

### Lagerung

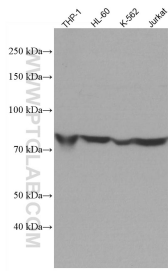
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern.  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

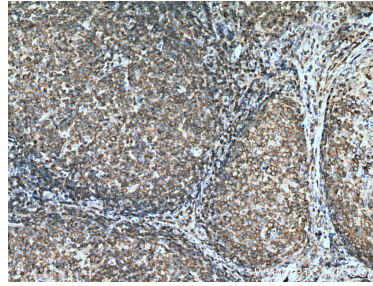
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

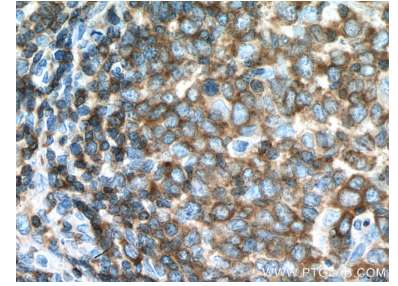
## Ausgewählte Validierungsdaten



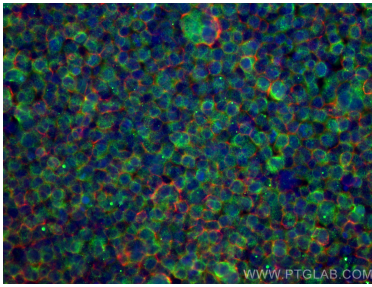
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67067-1-Ig (ADRBK1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 67067-1-Ig (ADRBK1 antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 67067-1-Ig (ADRBK1 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed Jurkat cells using ADRBK1 antibody (67067-1-Ig, Clone: 2F7A5) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L), CL594-Phalloidin (red).