

Nur für Forschungszwecke

# AAGAB Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:27319-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 27319-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC058886	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop und 500 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 79719	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:2000 IHC 1:200-1:800
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> alpha- and gamma-adaptin-binding protein p34	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Beobachtete Masse:</b> 38 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG26340		

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IHC, WB,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : K-562-Zellen, Maus-Thymusgewebe IHC : Maus-Thymusgewebe, Ratten-Thymusgewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

Recent study indicate that mutations in AAGAB can cause punctate palmoplantar keratoderma type I (PPKP1; OMIM#148600), also called keratosis punctata palmoplantaris Buschke-Fischer-Brauer. The predicted MW of this protein is 35 kDa. Catalog#27319-1-AP recognises 37-40 kDa band may due to phosphorylation.

## 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

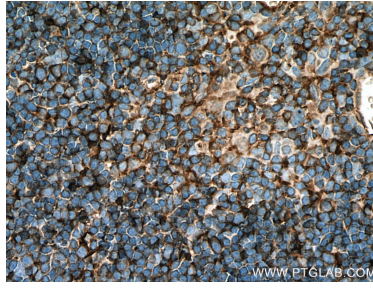
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

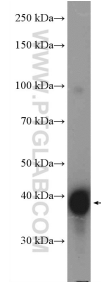
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse thymus tissue slide using 27319-1-AP (AAGAB 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 mouse thymus tissue slide using 27319-1-AP (AAGAB antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27319-1-AP (AAGAB antibody at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.