

Nur für Forschungszwecke

# ACAA2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11111-1-AP

Vorgestelltes Produkt

5 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 11111-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC001918	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 10449	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:2000-1:6000 IHC 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> acetyl-Coenzyme A acyltransferase 2	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 42 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG1609	<b>Beobachtete Masse:</b> 42 kDa	

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

### In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

### Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

### Zitierte Arten:

Human, Ratte

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

### Positivkontrollen:

WB: HEK-293-Zellen, HepG2-Zellen, NIH/3T3-Zellen

IHC: humanes Lungenkarzinomgewebe, humanes Lebergewebe, Mauslebergewebe

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zhongshi Lyu	30420298	EBioMedicine	WB
Baandrup Jonas D JD	21246034	PLoS One	WB, IHC
Yanxiao Zhang	26595524	Oncotarget	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

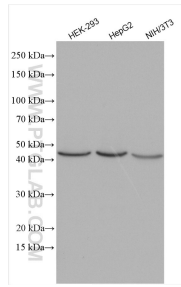
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

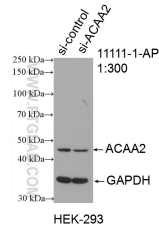
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

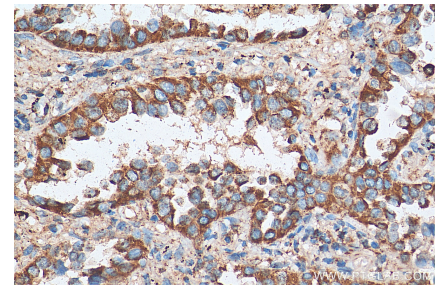
## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11111-1-AP (ACAA2 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of ACAA2 antibody (11111-1-AP; 1:300; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-ACAA2 transfected HEK-293 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 11111-1-AP (ACAA2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).