

Nur für Forschungszwecke

# PEA15 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 21446-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
21446-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 260 µg/ml von Nanodrop und 200 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG13782

GenBank-Zugangsnummer:

BC002426

GeneID (NCBI):

8682

Vollständiger Name:

phosphoprotein enriched in astrocytes 15

Berechnete Masse:

130 aa, 15 kDa

Beobachtete Masse:

15-18 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

IHC 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB: fetales humanes Hirngewebe,

IHC: Maushirngewebe, humanes Herzgewebe, humanes Hirngewebe

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Yonghong Luo

Pubmed ID

32047549

Journal

J Cancer

Anwendung

WB, IHC

## 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

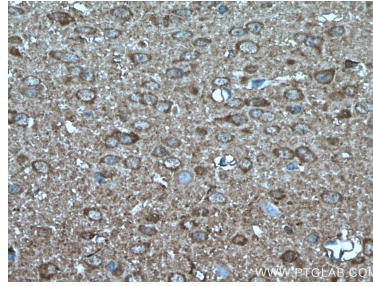
W: ptglab.com

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

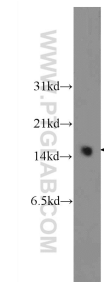
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 21446-1-AP (PEA15 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 21446-1-AP (PEA15 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



fetal human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21446-1-AP (PEA15 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.