

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

25301-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG18142

GenBank-Zugangsnummer:

BC114569

GeneID (NCBI):

54972

Vollständiger Name:

transmembrane protein 132A

Berechnete Masse:

1023 aa, 110 kDa

Beobachtete Masse:

100-140 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:10000

IHC 1:250-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB: HaCaT-Zellen, fetales humanes Hirngewebe, Maushirngewebe, MCF-7-Zellen, Rattenhirngewebe, SH-SY5Y-Zellen, U-87 MG-Zellen

IHC: Maushirngewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Binbin Li	33324648	Front Cell Dev Biol	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**

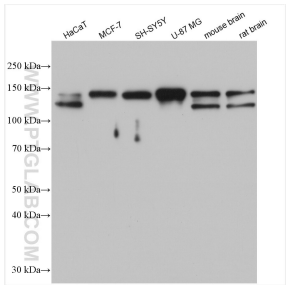
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

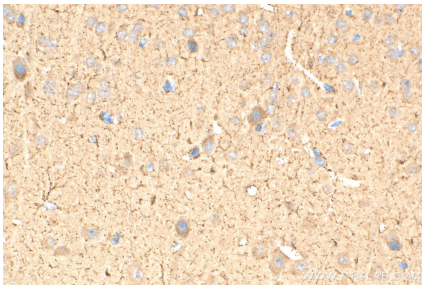
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

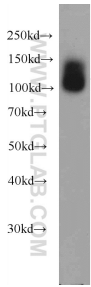
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25301-1-AP (TMEM132A antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 25301-1-AP (TMEM132A antibody) at dilution of 1:500 (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 25301-1-AP (TMEM132A Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.