

Nur für Forschungszwecke

SNAP91 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14093-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 14093-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC060818	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 9892	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: synaptosomal-associated protein, 91kDa homolog (mouse)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 92.5 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG5224	Beobachtete Masse: 160 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushirngewebe, Rattenhirngewebe IHC : Maushirngewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

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

Hintergrundinformationen

SNAP91, also known as AP180 or CALM, is a clathrin-coat assembly protein that sequesters clathrin. SNAP91/AP180 is required for clathrin-dependent endocytosis and SV reformation (PMID: 26903854; PMID: 31843760). The AP180 N-terminal homology (ANTH) domains is crucially involved in membrane budding processes, along with and Epsin N-terminal homology (ENTH) domains (PMID: 29774507).

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

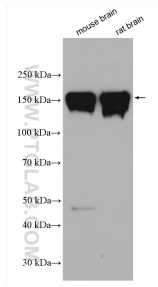
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

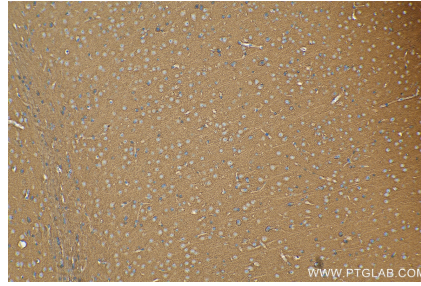
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

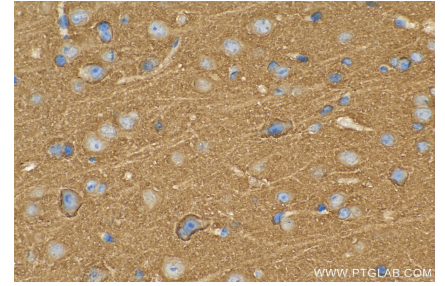
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14093-1-AP (SNAP91 antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 14093-1-AP (SNAP91 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 14093-1-AP (SNAP91 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).