

Nur für Forschungszwecke

GRAMD1A Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:25487-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 25487-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC014077	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 57655	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: GRAM domain containing 1A	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 724 aa, 81 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG22221	Beobachtete Masse: 80-90 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : A549-Zellen, HEK-293T-Zellen, HeLa-Zellen, SH-SY5Y-Zellen
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

Protein Aster-A (GRAMD1A) is a cholesterol transporter, which contains unique domains for binding cholesterol and the plasma membrane (PM), thereby serving as a molecular bridge for the transfer of cholesterol from the PM to the endoplasmic reticulum (ER). It was reported that plays a role in autophagy regulation and is required for the biogenesis of the autophagosome (PMID:31222192). It can be detected as 80 kDa.

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

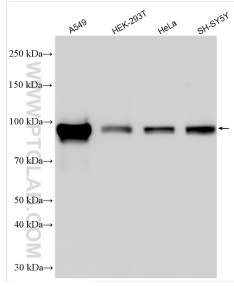
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 25487-1-AP (GRAMD1A antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.