

Nur für Forschungszwecke

CPNE6 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13782-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

13782-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 133 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4789

GenBank-Zugangsnummer:

BC018046

GeneID (NCBI):

9362

Vollständiger Name:

copine VI (neuronal)

Berechnete Masse:

557 aa, 62 kDa

Beobachtete Masse:

65 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:12000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Ratte

Positivkontrollen:

WB: Maushirngewebe, Rattenhirngewebe

Hintergrundinformationen

Copines are a family of evolutionarily conserved calcium-dependent phospholipid-binding proteins (PMID: 9430674). They contain two Ca(2+)- and phospholipid-binding domains known as C2 domains. Copines are potentially involved in regulating membrane trafficking and in protein-protein interactions.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Binglin Zhu	26723968	J Neurol Sci	WB, IF

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

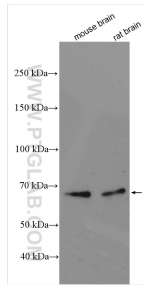
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 13782-1-AP (CPNE6 antibody) at dilution of 1:6000 incubated at room temperature for 1.5 hours.