

Nur für Forschungszwecke

Cd2ap Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 51046-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
51046-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 900 µg/ml von
Nanodrop und 400 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG0622

GenBank-Zugangsnummer:
BC157901

GeneID (NCBI):
12488

Vollständiger Name:
CD2-associated protein

Berechnete Masse:
637 aa, 70 kDa

Beobachtete Masse:
71 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:5000-1:20000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:1000-1:4000
für WB

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB: Mausnierengewebe, A431-Zellen, HeLa-Zellen,
Jurkat-Zellen, Maushirngewebe, Maushodengewebe

IP: Maushirngewebe, HeLa-Zellen

IF: HepG2-Zellen, A431-Zellen

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xintong Zheng	33936277	Exp Ther Med	WB
Sei Yoshida	33591954	J Clin Invest	IF
Tomohiko Iwano	36754282	J Biol Chem	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

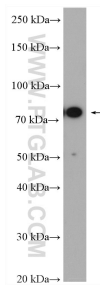
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

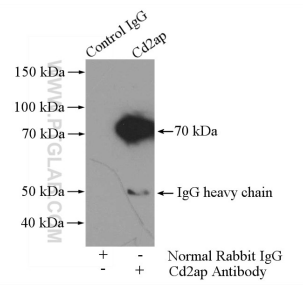
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

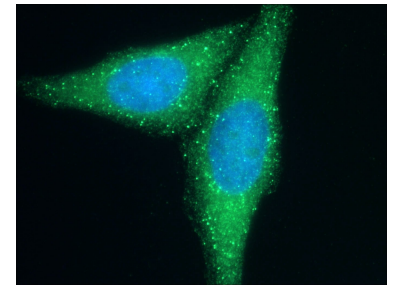
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 51046-1-AP (Cd2ap antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-Cd2ap (IP:51046-1-AP, 4ug; Detection:51046-1-AP 1:2000) with mouse brain tissue lysate 2560ug.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using 51046-1-AP (Cd2ap antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).