

Nur für Forschungszwecke

RAB3GAP1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66688-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
66688-1-Ig

Größe:
150ul, Konzentration: 1700 µg/ml von22930

Nanodrop und 1000 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Maus

Isotyp:
IgG1

Immunogen Katalognummer:
AG17710

GenBank-Zugangsnummer:
BC146809

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:
RAB3 GTPase activating protein
subunit 1 (catalytic)

Berechnete Masse:
981 aa, 111 kDa

Beobachtete Masse:
130 kDa

Reinigungsmethode:
Protein-A-Reinigung

CloneNo.:
4A3A1

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:2000-1:10000
IHC 1:500-1:2000
IF 1:200-1:800

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

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.**

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, HEK-293-Zellen, HepG2-Zellen,
Jurkat-Zellen, NIH/3T3-Zellen

IHC : Maushirngewebe, humanes Hodengewebe

IF : HEK-293-Zellen,

Hintergrundinformationen

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

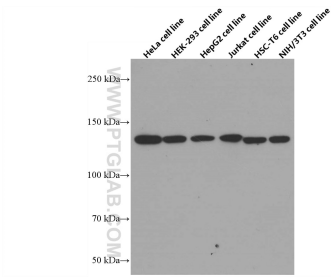
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

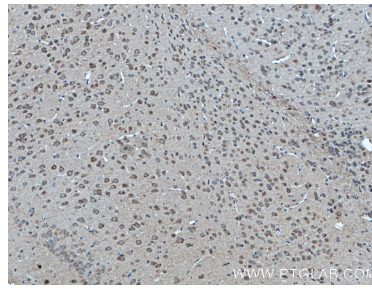
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

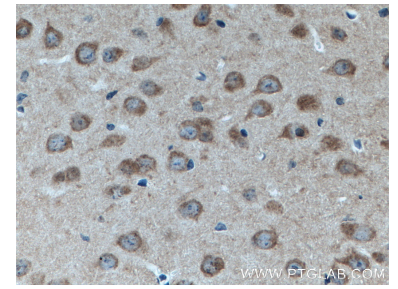
Ausgewählte Validierungsdaten



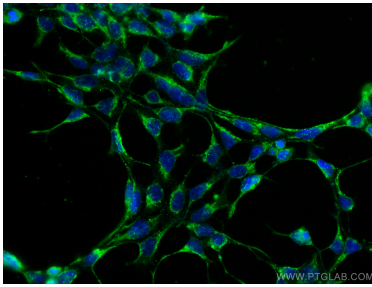
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66688-1-Ig (RAB3GAP1 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 66688-1-Ig (RAB3GAP1 antibody) at dilution of 1:1000 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 66688-1-Ig (RAB3GAP1 antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HEK-293 cells using RAB3GAP1 antibody (66688-1-Ig, Clone: 4A3A1) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).