

Nur für Forschungszwecke

GRID1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13040-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13040-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 160 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3694

GenBank-Zugangsnummer:
BC039263

GeneID (NCBI):
2894

Vollständiger Name:
glutamate receptor, ionotropic, delta
1

Berechnete Masse:
1009 aa, 112 kDa

Beobachtete Masse:
100-112 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000
für WB
IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IF

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:
Maus

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

Positivkontrollen:

WB: humanes Hirngewebe,

IP: Maushirngewebe,

IHC: humanes Gliomgewebe, humanes Hirngewebe, Maushirngewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shao-Yong Song	36752736	Anesthesiology	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

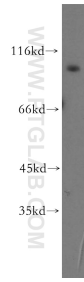
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

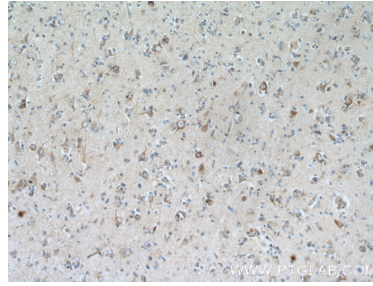
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

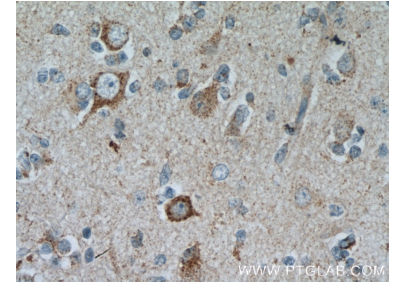
Ausgewählte Validierungsdaten



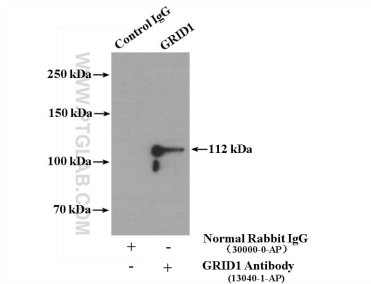
human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13040-1-AP (GRID1 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 13040-1-AP (GRID1 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 human gliomas tissue slide using 13040-1-AP (GRID1 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-GRID1 (IP:13040-1-AP, 4ug; Detection:13040-1-AP 1:300) with mouse brain tissue lysate 5600ug.