

Nur für Forschungszwecke

# GPR103 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25247-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
25247-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 260 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG19048

GenBank-Zugangsnummer:

BC128133

GeneID (NCBI):

84109

Vollständiger Name:

pyroglutamylated RFamide peptide receptor

Berechnete Masse:

431 aa, 49 kDa

Beobachtete Masse:

50 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB: Maushirngewebe,

IHC: humanes Hirngewebe,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Huanzheng Li	34018631	J Clin Lab Anal	WB
Weiwei Wang	33655503	J Neurochem	WB

## 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

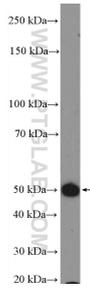
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

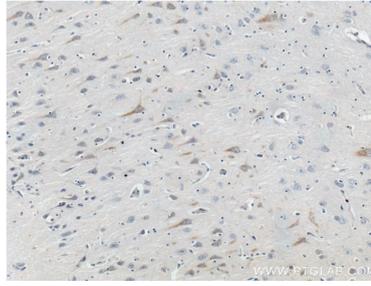
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

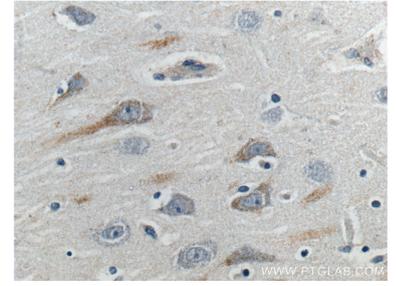
## Ausgewählte Validierungsdaten



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25247-1-AP (GPR103) antibody at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 25247-1-AP (GPR103) antibody at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 25247-1-AP (GPR103) antibody at dilution of 1:100 (under 40x lens).