

Nur für Forschungszwecke

# GNG3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:26892-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 26892-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC015563	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 2785	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:3000
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> guanine nucleotide binding protein (G protein), gamma 3	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 8 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG25341	<b>Beobachtete Masse:</b> 10 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : Maushirngewebe, Rattenhirngewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

GNG3, also named as GNGT3, belongs to the G protein gamma family. G proteins are heterotrimers of alpha, beta, and gamma subunits. Gamma subunits, such as GNG3, contribute to the specificity of the hundreds of receptor signaling pathways involving G proteins. GNG3 is predominantly expressed in the brain, where its expression increases during postnatal development.

## 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

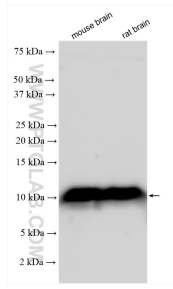
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://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 26892-1-AP (GNG3 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.