

Nur für Forschungszwecke

# NGB Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13499-1-AP

8 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 13499-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC032509	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 750 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 58157	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:3000 IHC 1:20-1:200
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> neuroglobin	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 151 aa, 16 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG4325	<b>Beobachtete Masse:</b> 16 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IHC, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : fetales humanes Hirngewebe, IHC : humanes Pankreaskarzinomgewebe,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> FC, IF, IHC, WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	
<b>Zitierte Arten:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Fan Yang	31191229	Front Neurosci	WB
Haixia Wen	29802248	Cell Death Dis	WB,IHC,IF
Zoë P Van Acker	28391636	FEBS Lett	IHC

## Lagerung

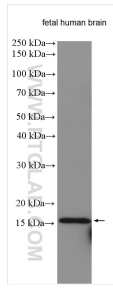
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

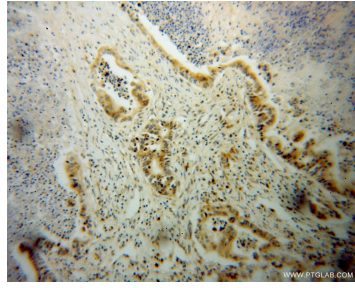
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

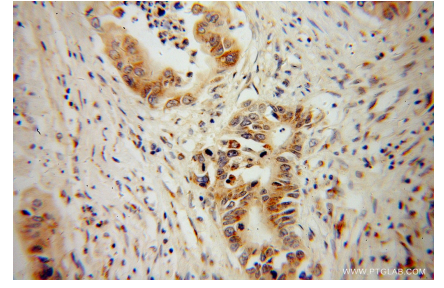
## Ausgewählte Validierungsdaten



Fetal human brain lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13499-1-AP (NGB antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer using 13499-1-AP (NGB antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer using 13499-1-AP (NGB antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).