

Nur für Forschungszwecke

# NMB Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:**22294-1-AP**



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:	GenBank-Zugangsnummer:
22294-1-AP	NM_021077
Größe:	GenID (NCBI):
150ul , Konzentration: 253 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	4828
Wirt:	Vollständiger Name:
Kaninchen	neuromedin B
Isotyp:	Berechnete Masse:
IgG	16 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
IHC,ELISA

Getestete Reaktivität:  
Human

## Hintergrundinformationen

Neuromedin B (NMB) is a bombesin-like peptide, which inhibits food intake and modulates stress-related behaviour. NMB is encoded in a 76-amino acid precursor. The mature NMB was reported to be a 10-amino-acid peptide, giving two bands of 1.2 kDa and 1.5 kDa in western blotting. NMB is expressed in pituitary gland, hypothalamus, pancreas and stomach. It regulates exocrine and endocrine secretions, cell growth, body temperature and blood pressure and glucose level *in vivo*. (PMID: 15528253, PMID: 2458345).

## 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

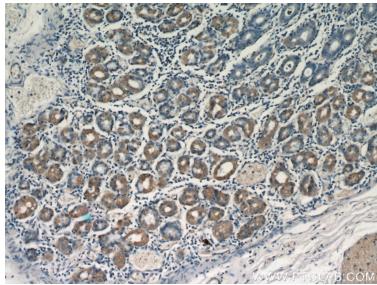
\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

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)

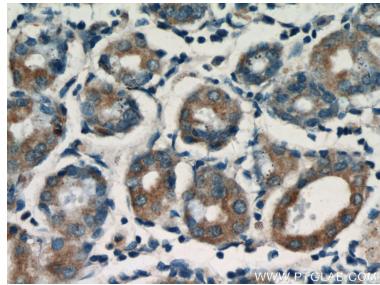
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach using 22294-1-AP (NMB antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach using 22294-1-AP (NMB antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).