

Nur für Forschungszwecke

# OXT Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:18041-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 18041-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC101841	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 5020	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: oxytocin, prepropeptide	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 125 aa, 13 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG12672		

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC : humanes Hypophysengewebe, Maus- Eierstockgewebe, Maushirngewebe
Getestete Reaktivität: 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

### 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

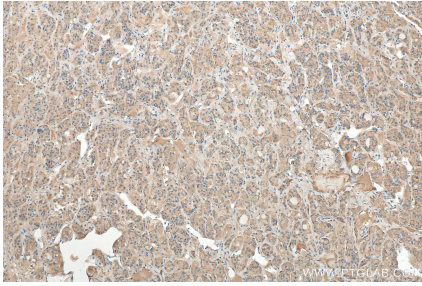
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

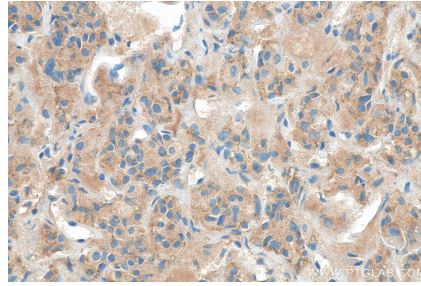
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

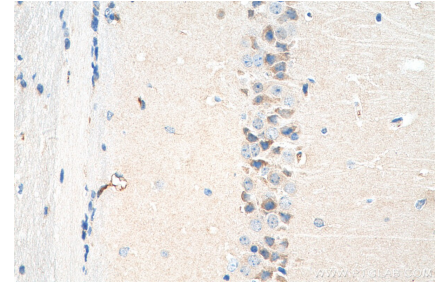
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pituitary tissue slide using 18041-1-AP (OXT 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 pituitary tissue slide using 18041-1-AP (OXT antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 18041-1-AP (OXT antibody) at dilution of 1:800 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).