

Nur für Forschungszwecke

# NCX1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 28447-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 28447-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> NM_021097	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 6546	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:1000-1:4000 IHC 1:200-1:1600
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> solute carrier family 8 (sodium/calcium exchanger), member 1	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 109 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG28952	<b>Beobachtete Masse:</b> 70 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IHC, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : Mausherzgewebe, Rattenherzgewebe, Rattenerengewebe IHC : humanes Nierengewebe,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Zitierte Arten:</b> Maus	
<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
Hao Wu	36473990	Acta Pharmacol Sin	WB

### Lagerung

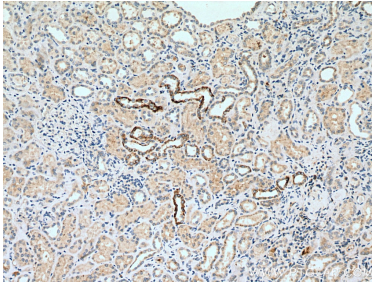
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

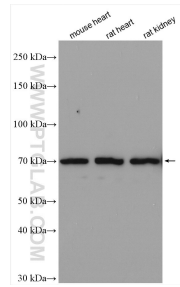
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

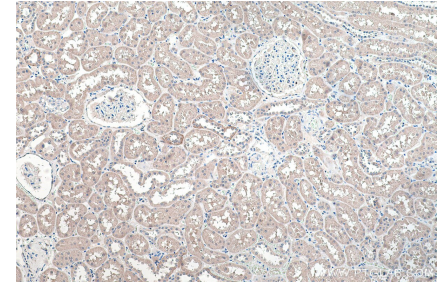
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 28447-1-AP (NCX1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28447-1-AP (NCX1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 28447-1-AP (NCX1 antibody) at dilution of 1:1600 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).