

Nur für Forschungszwecke

AQP7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25131-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 25131-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC062701	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 364	Empfohlene Verdünnungen: IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:200-1:1000 für WB
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: aquaporin 7	IHC 1:50-1:500
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 342 aa, 37 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG17945	Beobachtete Masse: 25-30 kDa, 40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, IP, ELISA	Positivkontrollen: IP: Mausnierengewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF	IHC: humanes Nierengewebe, Mausnierengewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Amy C Engevik	30144427	Gastroenterology	IF

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

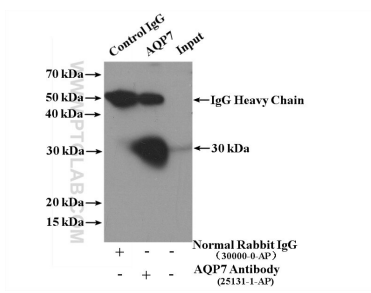
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

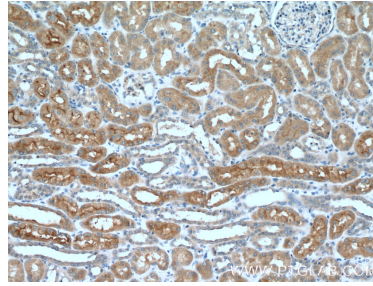
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

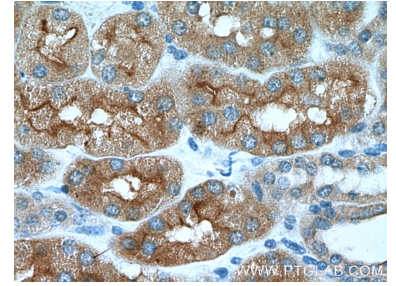
Ausgewählte Validierungsdaten



IP Result of anti-AQP7 (IP:25131-1-AP, 4 μ g; Detection:25131-1-AP 1:300) with mouse kidney tissue lysate 6500 μ g.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 25131-1-AP (AQP7 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 25131-1-AP (AQP7 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).