

Nur für Forschungszwecke

COL4A2-specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 55131-1-AP

61 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 55131-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_001846	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1284	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:1000-1:4000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: collagen, type IV, alpha 2	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 168 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC : humanes Nierengewebe, humanes Mammakarzinomgewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, IHC	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Hausschwein, Human	
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
Lise De Moor	34496350	Biofabrication	IHC
Binghui Liu	33320565	ACS Biomater Sci Eng	IHC
Zhen-Huan Jiang	31746345	Int J Mol Med	WB

Lagerung

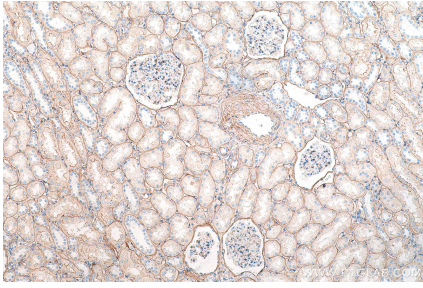
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

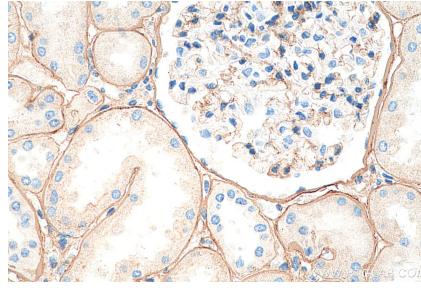
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 55131-1-AP (Collagen Type IV antibody) at dilution of 1:2000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 55131-1-AP (Collagen Type IV antibody) at dilution of 1:2000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).