

Nur für Forschungszwecke

Collagen Type II Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:28459-1-AP

132 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 28459-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC007252	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1280	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:800-1:3200 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: collagen, type II, alpha 1	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 134 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG29265		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC : humanes Lungengewebe, IF : humanes Lungenkarzinomgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: CoIP, IF, IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Hausschwein, Human, Kaninchen, Maus, Ratte	
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
Jinghong Zhong	36177510	J Biochem Mol Toxicol	IF
Wang Changchen	34563726	Acta Biomater	IHC
JIANXIONG WU	34549304	Mol Med Rep	IF

Lagerung

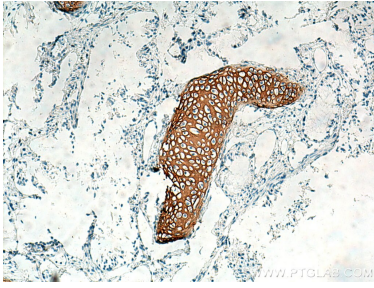
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

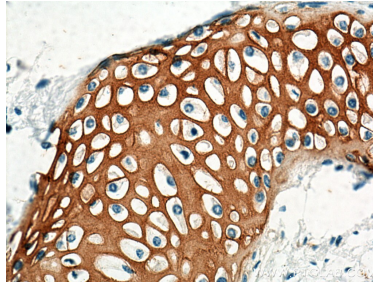
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

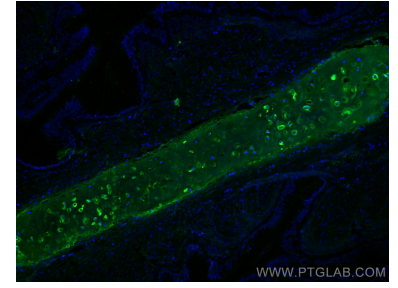
Ausgewählte Validierungsdaten



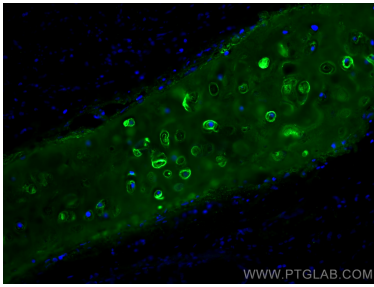
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung tissue slide using 28459-1-AP (Collagen Type II antibody) at dilution of 1:1600 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung tissue slide using 28459-1-AP (Collagen Type II antibody) at dilution of 1:1600 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human lung cancer tissue using Collagen Type II antibody (28459-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human lung cancer tissue using Collagen Type II antibody (28459-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).