

Nur für Forschungszwecke

PCOLCE2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10607-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10607-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC006265	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 247 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 26577	
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: procollagen C-endopeptidase enhancer 2	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 45 aa, 7 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0879		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IF

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:
Maus

Hintergrundinformationen

Procollagen C-endopeptidase enhancer 2 (PCOLCE2) is a 415-amino acid protein containing an N-terminal signal sequence, two CUB domains, and an NTR domain. PCOLCE2 binds to the C-terminal propeptide of types I and II procollagens and may enhance the cleavage of that propeptide by BMP1. It has been reported that PCOLCE2 is a glycoprotein with an apparent molecular weight of 52 kDa, which is larger than its calculated molecular weight of 45.7 kDa (PMID: 10873381).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Guadalupe J Jasso	35085231	PLoS Biol	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.

