

Nur für Forschungszwecke

ACAN Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:68350-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 68350-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC036445	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml von176 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 176	CloneNo.: 1G11B3
Wirt: Maus	Vollständiger Name: aggrecan	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:500-1:2000
Isotyp: IgG2a	Berechnete Masse: 250 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG4985		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC : humanes Lungenkarzinomgewebe,
Getestete Reaktivität: Human	

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Hintergrundinformationen

Aggrecan (ACAN), also named CSPCP, AGC1 and MSK16, belongs to the aggrecan/versican proteoglycan family (also including versican, brevican and neurocan). It is a major component of the extracellular matrix of cartilaginous tissues. A major function of aggrecan is to resist compression in cartilage. It binds avidly to hyaluronic acid via an N-terminal globular region.

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

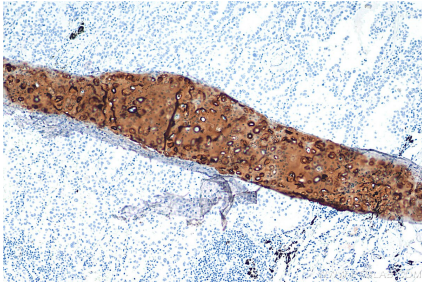
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 cancer tissue slide using 68350-1-Ig (ACAN antibody) at dilution of 1:1000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).