

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-Decorin

Numéro de catalogue: 66847-1-Ig



## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC005322	Méthode de purification:
66847-1-Ig		Purification par protéine G
Taille:	Identification du gène (NCBI):	CloneNo.:
150ul , Concentration: 1400 µg/ml by 1634	Nom complet:	3A4E4
Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	decorin	Dilutions recommandées:
Hôte:	MW calculé	WB 1:1000-1:6000
Mouse	359 aa, 40 kDa	
Isotype:	MW observés:	
IgG1	40 kDa, 100 kDa	
Immunogen Catalog Number:		
AG6275		

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
WB,ELISA	WB : tissu cartilagineux de porc,
Spécificité de l'espèce:	
Humain, porc	

## Informations générales

Decorin is a member of the small leucine-rich proteoglycan family of proteins. Decorin interacts with type I collagen fibrils, thereby influencing the kinetics of fibril formation and the distance between adjacent collagen fibrils. Binding of this protein to multiple cell surface receptors mediates its role in tumor suppression, including a stimulatory effect on autophagy and inflammation and an inhibitory effect on angiogenesis and tumorigenesis.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.  
**Tampon de stockage:**  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
**L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C**

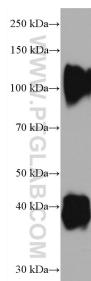
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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.

## Données de validation sélectionnées



pig cartilage tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66847-1-Ig (Decorin antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.