

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-Fibulin 5

Numéro de catalogue: 65018-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 65018-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC022280	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul , 1333 µg/ml	Identification du gène (NCBI): 10516	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200
Hôte: Mouse	Nom complet: fibulin 5	
Isotype: IgG1	MW calculé: 448 aa, 50 kDa	
	MW observés: 50 kDa	

Applications

Applications testées:
IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, souris

Contrôles positifs:
WB : cellules HeLa,
IHC : Breast cancer tissue,

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Informations générales

Fibulin-5, also known as EVEC and DANCE, is a extracellular matrix glycoprotein, secreted by various cell types such as vascular smooth muscle cells, fibroblasts and endothelial cells. Structurally, Fibulin-5 contains an Arg-Gly-Asp (RGD) motif and calcium-binding EGF-like domains. It promotes adhesion of endothelial cells through interaction of integrins and the RGD motif. FBLN5 mutations have been described in patients with age-related macular degeneration, as well as being involved in Charcot-Marie-Tooth neuropathies.

Stockage

Stockage:
Store at 2-8°C. Stable for one year after shipment.

Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,1 % et glycérol à 50 % pH 7,3

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.

