

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-Collagen Type V



Numéro de catalogue: 67604-1-Ig **5 Publications**

Informations de base

Numéro de catalogue: 67604-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: NM_000093	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 1289	CloneNo.: 2C2C2
Hôte: Mouse	Nom complet: collagen, type V, alpha 1	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:500-1:2000
Isotype: IgG1	MW calculé: 184 kDa	
	MW observés: 220 kDa	

Applications

Applications testées:
IHC, WB, ELISA

Demandes citées:
IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, porc, rat, souris

Espèces citées:
Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HT-1080, cellules HeLa, tissu de côlon de porc, tissu de côlon de rat, tissu de côlon de souris

IHC : tissu de cancer du sein humain,

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

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Meng-Han Zhang	36273780	Respir Physiol Neurobiol	WB
Zongfu Pan	36192735	Mol Cancer	WB,IHC,IF
Yinan Chen	34976220	Theranostics	IF

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C

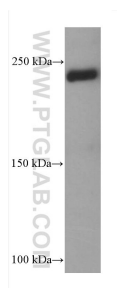
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

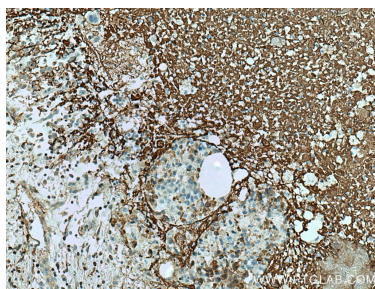
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

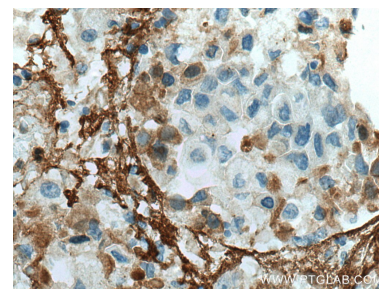
Données de validation sélectionnées



HT-1080 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67604-1-Ig (Collagen Type V antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 67604-1-Ig (Collagen Type V antibody) at dilution of 1:1000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 67604-1-Ig (Collagen Type V antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).