

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-RNF150



Numéro de catalogue: 21438-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

21438-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 133 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG16064

Numéro d'acquisition GenBank:

BC101992

Identification du gène (NCBI):

57484

Nom complet:

ring finger protein 150

MW calculé

438 aa, 48 kDa

MW observés:

43-44 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

CoIP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

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

Contrôles positifs:

WB : tissu pulmonaire de souris, cellules Y79, tissu cardiaque humain, tissu cérébral de souris, tissu oculaire de souris

IHC : tissu de côlon humain,

Informations générales

The RING finger (RNF) family, containing the N-terminal RING domain, is the largest E3 ubiquitin ligase family with 340 validated human members (PMID: 25609945). RNF 150 proteins belong to the Goliath family and are involved in apoptosis and embryonic development (PMID: 19690564). RNF 150 might be involved in the progression of GC partly via heparin binding which correlates well with angiogenesis and hematogenous metastasis (PMID: 37528105). There are four isoforms of RNF 150, 48kDa, 44kDa, 43kDa, 32 kDa respectively.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Wei Deng	36950779	Cell Biol Int	WB, CoIP

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.

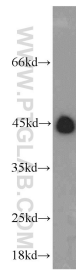
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

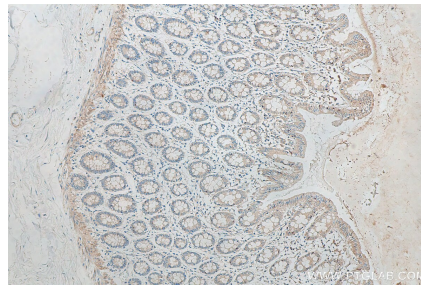
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

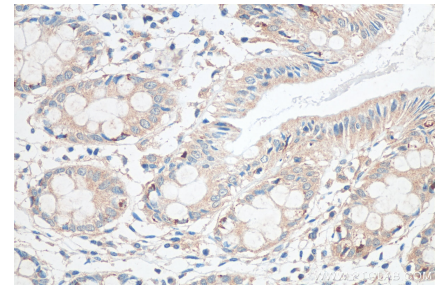
Données de validation sélectionnées



mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21438-1-AP (RNF150 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 21438-1-AP (RNF150 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 21438-1-AP (RNF150 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).