

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-RNF34



Numéro de catalogue: 10629-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

10629-1-AP

Taille:

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

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG0982

Numéro d'acquisition GenBank:

BC007826

Identification du gène (NCBI):

80196

Nom complet:

ring finger protein 34

MW calculé

42 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

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:

IHC : tissu de cancer du sein humain, tissu de cancer du côlon humain

Informations générales

RNF34 is an E3 ubiquitin ligase that regulates protein substrates by post-translational modification. It is associated with regulating postsynaptic γ 2-GABAAR clustering and GABAergic synaptic innervation in hippocampal neurons, indicating the importance of RNF34 in regulating neurological function. It is preferentially expressed in esophageal, gastric, and colorectal cancers, suggesting a possible association between RNF34 and the development of digestive tract cancers. Immunoblots showed a single 42-kDa protein band corresponding to the molecular weight of RNF34. (PMID: 31704983, PMID: 25193658)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xue Li	37225719	Nat Commun	WB,IF

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.

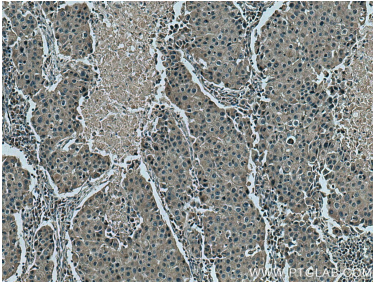
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 10629-1-AP (RNF34 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).