

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-HNRNPF



Numéro de catalogue: 14974-1-AP

Phare

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 14974-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC001432	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 373 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 3185	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200 IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: heterogeneous nuclear ribonucleoprotein F	
Isotype: IgG	MW calculé: 46 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG6885	MW observés: 46 kDa	

Applications

Applications testées: IF, IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HeLa, cellules SH-SY5Y IHC : tissu de cancer du côlon humain, IF : cellules HeLa,
Demandes citées: IF, IHC, IP, WB	
Spécificité de l'espèce: Humain	
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.	

Informations générales

HNRNPF, also named as Heterogeneous nuclear ribonucleoprotein F, is a 415 amino acid protein, which contains 3 RRM (RNA recognition motif) domains. HNRNPF is expressed ubiquitously in various tissues and localizes in the nucleus. HNRNPF is a component of the heterogeneous nuclear ribonucleoprotein (hnRNP) complexes which provide the substrate for the processing events that pre-mRNAs undergo before becoming functional, translatable mRNAs in the cytoplasm. HNRNPF plays a role in the regulation of alternative splicing events.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Aiguo Zhang	35570267	Virology	WB, IF, IP
Yixin Li	35875075	Front Oncol	IHC
Su Ching-Chyuan CC	22363243	Mar Drugs	WB

Stockage

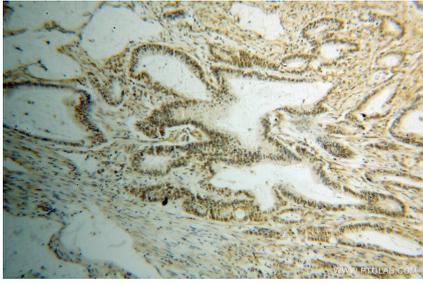
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

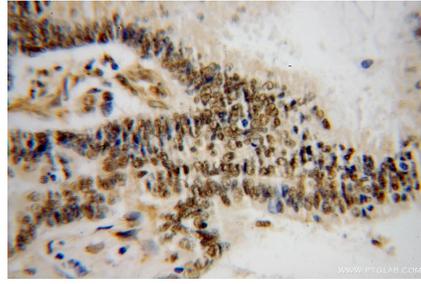
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

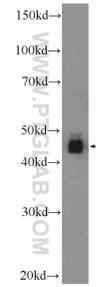
Données de validation sélectionnées



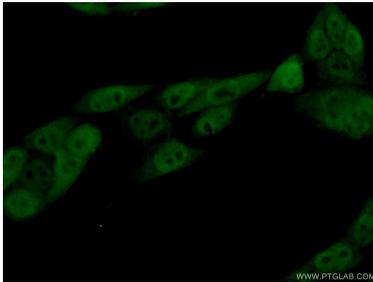
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 14974-1-AP (HNRNPF antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 14974-1-AP (HNRNPF antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14974-1-AP (HNRNPF Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HeLa cells using 14974-1-AP (HNRNPF antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).