

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-RBM4

Numéro de catalogue: **CL555-60292** **Phare**



Informations de base

Numéro de catalogue:	CL555-60292	Numéro d'acquisition GenBank:	BC021120	Méthode de purification:	Purification par protéine A
Taille:	100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	5936	CloneNo.:	3H3F12
Hôte:	Mouse	Nom complet:	RNA binding motif protein 4	Dilutions recommandées:	IF 1:50-1:500
Isotype:	IgG2a	MW calculé	40 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths:	557 nm / 570nm
Immunogen Catalog Number:	AG2190	MW observés:	40 kDa		

Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IF	IF : cellules HeLa,
Spécificité de l'espèce:	
Humain	

Informations générales

RBM4, RNA-binding motif protein4, contains 2 RRM-type RNA-binding motif and a retroviral-type(RT) zinc finger. RNA-binding factor participates in number of aspects of cellular processes such as alternative splicing of pre-mRNA and translation regulation. RBM4 recruits eIF4A1 to stimulate IRES-dependent translation in responds to cellular stress. Once assembled at the rHRE, the HIF2A-RBM4-eIF4E2 complex captures the 5-prime cap and targets mRNAs to polysomes for active translation, thereby evading hypoxia-induced repression of protein synthesis.

Stockage

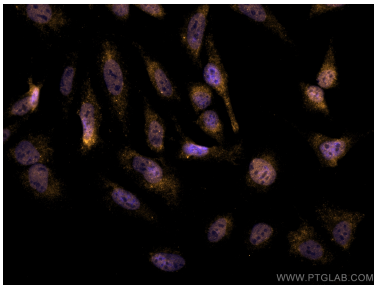
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** 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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using CoraLite®555 RBM4 antibody (CL555-60292, Clone: 3H3F12) at dilution of 1:200.