

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-RHOA

Numéro de catalogue: CL594-66733



Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-66733	Numéro d'acquisition GenBank: BC005976	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 387	CloneNo.: 1B3D7
Hôte: Mouse	Nom complet: ras homolog gene family, member A	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé: 22 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG1141	MW observés: 22 kDa	

Applications

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

Informations générales

RhoA is a member of the Rho family of small GTPases, which cycle between inactive GDP-bound and active GTP-bound states and function as molecular switches in signal transduction cascades. Rho proteins promote reorganization of the actin cytoskeleton and regulate cell shape, attachment, and motility. Overexpression of RhoA is associated with tumor cell proliferation and metastasis. RhoA signalling is critical to many cellular processes including migration, mechanotransduction, and is often disrupted in carcinogenesis.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
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.**

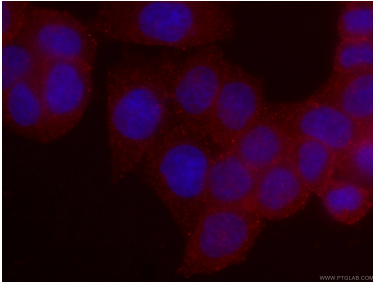
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 CL594-66733 (RHOA antibody) at dilution of 1:100.