

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-HIP1

Numéro de catalogue: CL488-67163



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67163	Numéro d'acquisition GenBank: BC110545	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 3092	CloneNo.: 3D3G3
Hôte: Mouse	Nom complet: huntingtin interacting protein 1	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 1037 aa, 116 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG17982	MW observés: 110-120 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules A549,
Spécificité de l'espèce: Humain, porc, souris	

Informations générales

HIP1 (huntingtin interacting protein-1) is a endocytic protein that plays a role in clathrin-mediated endocytosis and trafficking. HIP1 can interact with huntingtin (HTT) protein whose mutations cause Huntington's disease (HD), thus gets involved in neurodegeneration. By stabilizing receptor tyrosine kinases following ligand-induced endocytosis, HIP1 may act to promote cell survival. HIP1 is overexpressed in a variety of human cancers and may be a potential predictor for cancer progression and prognosis.

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.**

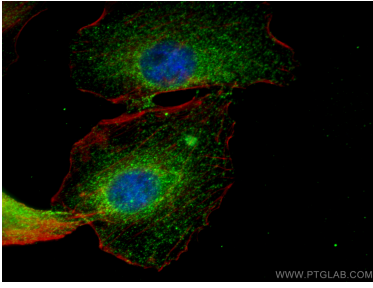
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 A549 cells using CoraLite® Plus 488 HIP1 antibody (CL488-67163, Clone: 3D3G3) at dilution of 1:200, CL594-Phalloidin (red).