

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-HRD1/SYVN1



Numéro de catalogue: **CL594-67488**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-67488	Numéro d'acquisition GenBank: BC030530	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 84447	CloneNo.: 2C8A7
Hôte: Mouse	Nom complet: synovial apoptosis inhibitor 1, synoviolin	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2b	MW calculé 617 aa, 68 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG4456	MW observés: 68-76 kDa	

Applications

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

Informations générales

HRD1 is also named as SYVN1 (Synovial apoptosis inhibitor 1), KIAA1810. It acts as an E3 ubiquitin-protein ligase which accepts ubiquitin specifically from endoplasmic reticulum-associated UBC7 E2 ligase and transfers it to substrates, promoting their degradation. Two distinct binding sites mediate Hrd1 dimerization or oligomerization, one located within the transmembrane region and another within the cytosolic domain. (PMID:19864457). Western blot analysis detected abundant HRD1 expression in liver and kidney. Mouse liver and spleen expressed Hrd1 as an 85-kD protein (PMID:12646171).

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.**

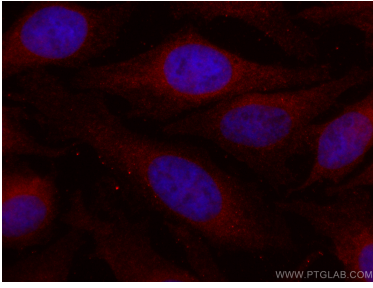
For technical support and original validation data for this product please contact:

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®594-conjugated HRD1/SYVN1 antibody (CL594-67488, Clone: 2C8A7) at dilution of 1:100.