

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Calnexin



Numéro de catalogue: CL594-10427

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-10427	Numéro d'acquisition GenBank: BC003552	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 821	Dilutions recommandées: IF 1:200-1:800
Hôte: Lapin	Nom complet: calnexin	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Isotype: IgG	MW calculé: 90 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG0697	MW observés: 90 kDa	

Applications

Applications testées: FC (Intra), IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Demandes citées: IF	
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	
Espèces citées: Humain	

Informations générales

Calnexin is a molecular chaperone that resides in the endoplasmic reticulum (ER) and participates in the folding and assembly of newly synthesized proteins. Calnexin is highly abundant in ER and is frequently used as an ER marker.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Chunli Tan	33508878	Mol Oncol	IF

Stockage

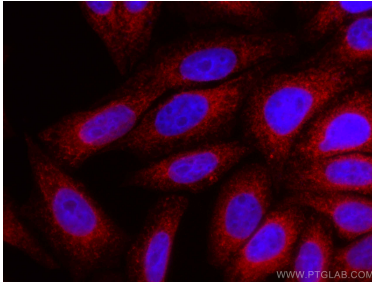
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

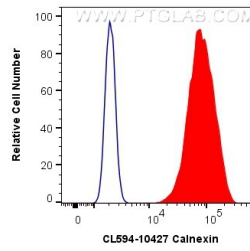
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 HepG2 cells using CoraLite®594 Calnexin antibody (CL594-10427) at dilution of 1:400.



1X10⁶ HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite®594 Anti-Human Calnexin (CL594-10427) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).