

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-FKBP5

Numéro de catalogue: **CL488-67874**



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67874	Numéro d'acquisition GenBank: BC042605	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2289	CloneNo.: 3B11F3
Hôte: Mouse	Nom complet: FK506 binding protein 5	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2b	MW calculé 457 aa, 51 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG5514	MW observés: 51 kDa	

Applications

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

Informations générales

FKBP5 (Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase FKBP5) interacts with functionally mature heterooligomeric progesterone receptor complexes along with HSP90 and TEBP. Unlike the predominant T-cell expression of the mouse protein, FKBP5 is expressed as a 51-kD protein in a variety of tissues but not in brain, colon, or lung (PMID: 9125197).

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.**

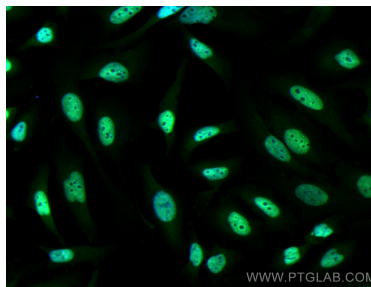
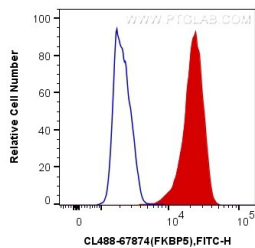
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1×10^6 K-562 cells were intracellularly stained with 0.4 μ g CoraLite® Plus 488 Anti-Human FKBP5 (CL488-67874, Clone:3B11F3) (red), or 0.4 μ g Mouse IgG2b Isotype Control (CL488-66360-3, Clone: K11B8C4B5) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).

Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using CoraLite® Plus 488 FKBP5 antibody (CL488-67874, Clone: 3B11F3) at dilution of 1:200.