

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-NUP50

Numéro de catalogue: **CL488-67001**



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67001	Numéro d'acquisition GenBank: BC028125	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10762	CloneNo.: 1D5A7
Hôte: Mouse	Nom complet: nucleoporin 50kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Isotype: IgG1	MW calculé 468 aa, 50 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG15144	MW observés: 50-55 kDa	

Applications

Applications testées:
FC (Intra)
Spécificité de l'espèce:
Humain

Informations générales

Nup50 (also known as Npap60) is a nucleoporin that binds directly to importin α and their interaction plays an important role in nuclear import. Nup50 is a mobile nucleoporin localized primarily in the nuclear basket of the nuclear pore complex (NPC) and in the nucleoplasm. Human Nup50 has two isoforms: Npap60L (1-469 aa), and its alternatively spliced isoform, Npap60S (29-469 aa) of Npap60L.

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.**

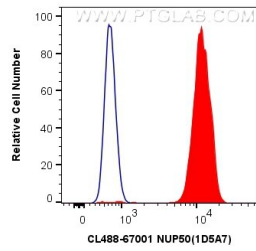
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ HL-60 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human NUP50 (CL488-67001, Clone:1D5A7) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).