

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-C1QA

Numéro de catalogue: CL488-67063



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67063	Numéro d'acquisition GenBank: BC030153	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 712	CloneNo.: 1B10E3
Hôte: Mouse	Nom complet: complement component 1, q subcomponent, A chain	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 245 aa, 26 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG28622	MW observés: 30 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

The first component of complement, C1, is a calcium-dependent complex of the 3 subcomponents C1q, C1r, and C1s. C1q is composed of 18 polypeptide chains: six A-chains, six B-chains, and six C-chains. Each chain contains a collagen-like region located near the N terminus and a C-terminal globular region. Deficiency of C1q has been associated with lupus erythematosus and glomerulonephritis. This antibody is raised against C1qA which is the A-chain polypeptide of human complement subcomponent C1q.

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.**

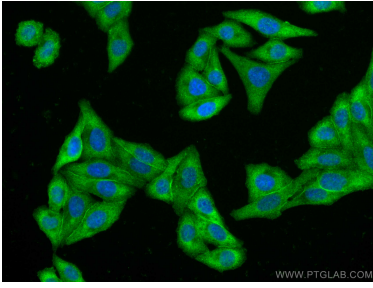
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488 C1QA antibody (CL488-67063, Clone: 1B10E3) at dilution of 1:200.