

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CDK4



Numéro de catalogue: **CL555-11026**

Phare

Informations de base

Numéro de catalogue: CL555-11026	Numéro d'acquisition GenBank: BC010153	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 1019	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: cyclin-dependent kinase 4	Excitation/Emission maxima wavelengths: 557 nm / 570nm
Isotype: IgG	MW calculé 34 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1505	MW observés: 34 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules MCF-7,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

Cyclin-dependent kinase-4 (CDK4) is a protein-serine kinase involved in the cell cycle. It is essential for the G1- to S-phase transition during the cell cycle and its expression is primarily controlled at the transcriptional level (PMID:17253961). CCND1-CDK4 axis is not only critical in glial tumor cells but also in stromal-derived cells in the surrounding tumor microenvironment that are vital to sustain tumor outgrowth (PMID:21844184).

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.**

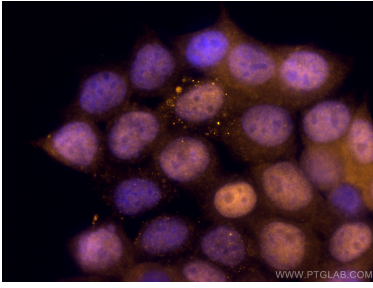
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 MCF-7 cells using Coralite®555 CDK4 antibody (CL555-11026) at dilution of 1:100.