

Nur für Forschungszwecke

CDK6 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-66278

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-66278	GenBank-Zugangsnummer: BC027989	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von1021 Nanodrop;	GeneID (NCBI): von1021	CloneNo.: 4B9C11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: cyclin-dependent kinase 6	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 326 aa, 36 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG5600	Beobachtete Masse: 36-40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: FC (Intra), IF	Positivkontrollen: IF : HeLa-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

CDK6(Cyclin-dependent kinase 6) is involved in initiation and maintenance of cell cycle exit during cell differentiation and it prevents cell proliferation and regulates negatively cell differentiation, but is required for the proliferation of specific cell types.The molecular weight of CDK6 is 36-40 KDa (PMID: 23563707, 8114739).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

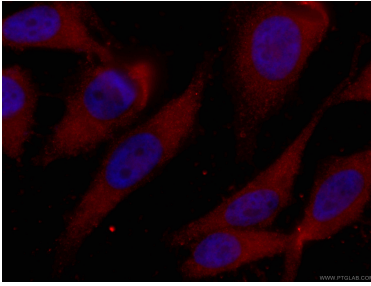
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

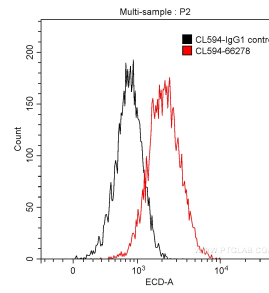
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using CL594-66278 (CDK6 antibody) at dilution of 1:100.



1X10⁶ HeLa cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite®594 Anti-Human CDK6 (CL594-66278, Clone:4B9C11) (red), and 0.2 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with 0.1% TritonX-100.