

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CDCA3



Numéro de catalogue: 15594-1-AP

Phare

6 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

15594-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 207 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG7951

Numéro d'acquisition GenBank:

BC002551

Identification du gène (NCBI):

83461

Nom complet:

cell division cycle associated 3

MW calculé

29 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

IHC 1:20-1:200

IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IF, IHC, ELISA

Demandes citées:

CoIP, IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

IHC : tissu de cancer du col de l'utérus humain,

IF : cellules HeLa,

Informations générales

CDCA3, also named as C8, GRCC8 and TOME1, is an F-box-like protein which required for entry into mitosis. It acts by participating in E3 ligase complexes that mediate the ubiquitination and degradation of WEE1 kinase at G2/M phase.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yuanyuan Bai	36213833	J Oncol	WB, IF
Dexin Shen	33980246	Cancer Cell Int	IHC
Xueying Wang	34103682	Oncogene	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azote de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

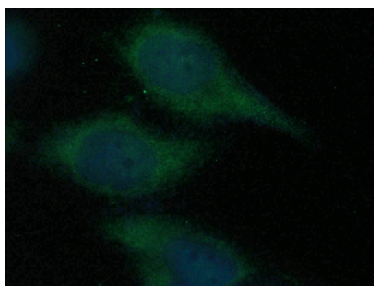
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

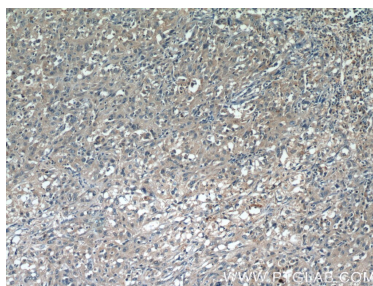
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

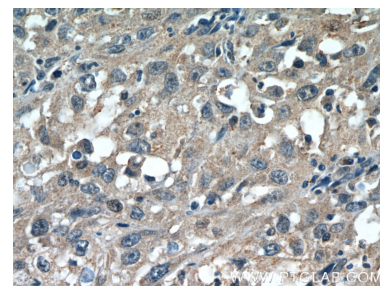
Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 15594-1-AP (CDCA3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cervical cancer tissue slide using 15594-1-AP (CDCA3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cervical cancer tissue slide using 15594-1-AP (CDCA3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).