

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-POLA1



Numéro de catalogue: 19711-1-AP

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

19711-1-AP

Taille:

150ul

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_016937

Identification du gène (NCBI):

5422

Nom complet:

polymerase (DNA directed), alpha 1, catalytic subunit

MW calculé

166 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Applications

Applications testées:

ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain

Informations générales

POLA1, also named as Pola, belongs to the DNA polymerase type-B family. POLA1 plays an essential role in the initiation of DNA replication. During the S phase of the cell cycle, the DNA polymerase alpha complex (composed of a catalytic subunit POLA1/p180, a regulatory subunit POLA2/p70 and two primase subunits PRIM1/p49 and PRIM2/p58) is recruited to DNA at the replicative forks via direct interactions with MCM10 and WDHD1.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Qiuchan Deng	26467446	Infect Immun	WB

Stockage

Stockage:

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

Tampon de stockage:

PBS avec azoture 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.

