

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TERT



Numéro de catalogue: 18994-1-AP

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

18994-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 113 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

NM\_198255

Identification du gène (NCBI):

7015

Nom complet:

telomerase reverse transcriptase

MW calculé

127 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

TERT, also named as EST2, TCS1 and TRT, belongs to the reverse transcriptase family and Telomerase subfamily. Telomerase is a ribonucleoprotein enzyme essential for the replication of chromosome termini in most eukaryotes. Activation of telomerase has been implicated in cell immortalization and cancer cell pathogenesis. TERT elongates telomeres by adding simple sequence repeats to chromosome ends. TERT can modulate Wnt signaling and plays important roles in aging and antiapoptosis. Mutation of TERT are associated with susceptibility to aplastic anemia (AA), coronary artery disease (CAD), dyskeratosis congenita autosomal dominant (ADKDC) and idiopathic pulmonary fibrosis. Catalog#18994-1-AP is rabbit polyclonal antibody that can recognize all the 3 TERT isoforms.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xiaolong Wang	28247570	Cancer Med	WB
Hui Xu	25861317	Hepat Mon	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.

