

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-P53

Numéro de catalogue: 60283-1-Ig

Phare

22 Publications



Informations de base

Numéro de catalogue:

60283-1-Ig

Numéro d'acquisition GenBank:

BC003596

Méthode de purification:

Purification par protéine G

Taille:

150ul, Concentration: 673 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

7157

CloneNo.:

2D2F10

Hôte:

Mouse

Nom complet:

tumor protein p53

MW calculé

44 kDa

Isotype:

IgG1

Immunogen Catalog Number:

AG0698

Applications

Applications testées:

ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat, souris

Informations générales

TP53, also named as P53 and NY-CO-13, belongs to the p53 family. It has 9 isoforms. In SDS-Page, the MW is about 53kd. TP53 acts as a tumor suppressor in many tumor types; induces growth arrest or apoptosis depending on the physiological circumstances and cell type. It is involved in cell cycle regulation as a trans-activator that acts to negatively regulate cell division by controlling a set of genes required for this process. The antibody reacts specifically with 53 kDa protein.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Fang Wu	34535139	Cancer Cell Int	WB
Kun Lu	29285195	Oncol Lett	IF
Xi Chen	33174023	Mol Med Rep	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.

