

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-TYK2

Numéro de catalogue: 67411-1-Ig **4 Publications**



Informations de base

Numéro de catalogue: 67411-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC014243	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1700 µg/ml by Nanodrop and 800 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 7297	CloneNo.: 1E1A10
Hôte: Mouse	Nom complet: tyrosine kinase 2	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:6000 IHC 1:250-1:1000 IF 1:200-1:800
Isotype: IgG2b	MW calculé: 1187 aa, 134 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG9442	MW observés: 134 kDa	

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

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:

WB : cellules HeLa, cellules A549, cellules HEK-293, cellules HSC-T6, cellules Jurkat, cellules K-562, cellules THP-1

IHC : tissu de cancer du côlon humain, tissu de cancer du foie humain

IF : cellules HepG2,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Da-Yuan Chen	33140044	bioRxiv	WB
Da-Yuan Chen	34260266	J Virol	WB
Jia Huo	35226228	Invest New Drugs	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.

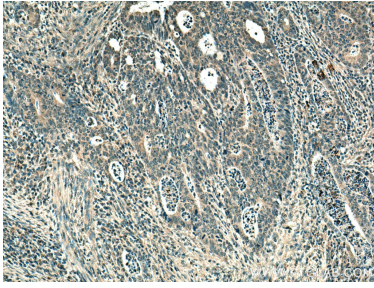
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

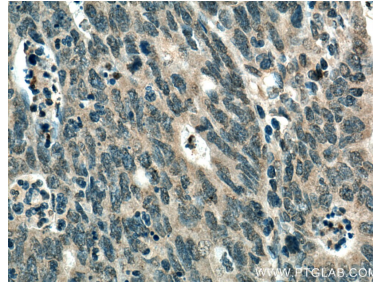
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

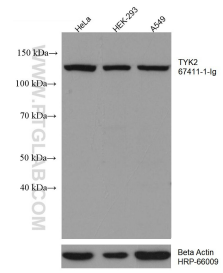
Données de validation sélectionnées



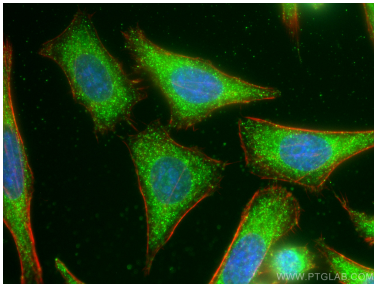
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 67411-1-Ig (TYK2 antibody) at dilution of 1:500 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 67411-1-Ig (TYK2 antibody) at dilution of 1:500 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67411-1-Ig (TYK2 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours. The membrane was stripped and reblotted with HRP-conjugated Beta Actin Monoclonal antibody (HRP-66009) as loading control.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using TYK2 antibody (67411-1-Ig, Clone: 1E1A10) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L), CL594-Phalloidin (red).