

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TEKT4



Numéro de catalogue: 17058-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
17058-1-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:  
AG10772

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC021716

Identification du gène (NCBI):  
150483

Nom complet:  
tektin 4

MW calculé  
435 aa, 51 kDa

MW observés:  
52 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre  
l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:1000  
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000  
for WB  
IHC 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:  
IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:  
CoIP, IF, IHC

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

Espèces citées:  
Humain

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

Contrôles positifs:

WB : cellules MDA-MB-453s, tissu testiculaire humain

IP : cellules HeLa,

IHC : tissu rénal humain, tissu cutané humain, tissu  
pulmonaire humain

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yi-Zhou Jiang	24823476	Nat Commun	IHC, IF, CoIP

## 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.

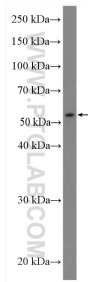
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

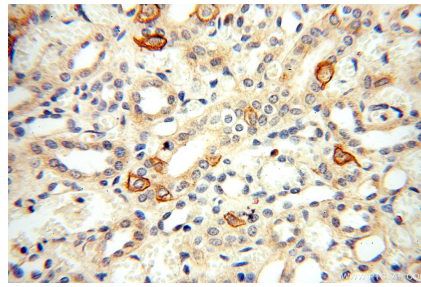
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

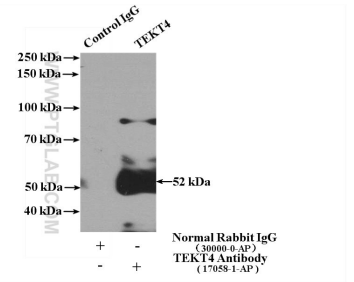
## Données de validation sélectionnées



MDA-MB-453s cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17058-1-AP (TEKT4 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney using 17058-1-AP (TEKT4 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP Result of anti-TEKT4 (IP:17058-1-AP, 4ug; Detection:17058-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 1200ug.