

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ZNF451



Numéro de catalogue: 25228-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

25228-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 307 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG18346

Numéro d'acquisition GenBank:

BC021712

Identification du gène (NCBI):

26036

Nom complet:

zinc finger protein 451

MW calculé

1061 aa, 121 kDa

MW observés:

121 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, 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; (\*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa,

IP : cellules HeLa,

IHC : tissu placentaire humain,

IF : cellules HeLa,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yu Zhang	37342906	Cell Rep	WB,IHC,IF

## 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.

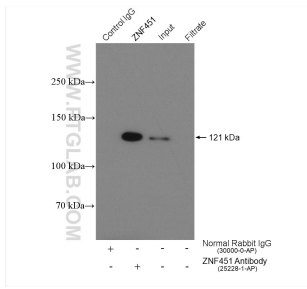
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

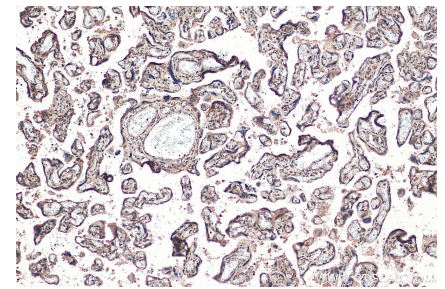
This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

## Données de validation sélectionnées

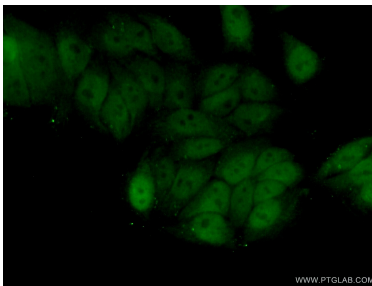


IP result of anti-ZNF451 (IP: 25228-1-AP, 4ug; Detection: 25228-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 1080 ug.

HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25228-1-AP (ZNF451 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta tissue slide using 25228-1-AP (ZNF451 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HeLa cells using 25228-1-AP (ZNF451 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).