

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-HURP



Numéro de catalogue: 12038-1-AP

Phare

4 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
12038-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 253 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG2667

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC010658

Identification du gène (NCBI):  
9787

Nom complet:  
discs, large (*Drosophila*) homolog-associated protein 5

MW calculé  
846 aa, 95 kDa

MW observés:  
95 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:1000  
IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:  
IF, WB, ELISA

Demandes citées:  
IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain

Espèces citées:  
Humain, porc

Contrôles positifs:

WB : cellules HEK-293, cellules HeLa

IF : cellules HEK-293,

## Informations générales

DLGAP5, also named as DAP 5 or DLG7, is a kinetochore protein that stabilizes microtubules in vicinity of chromosomes. DLG7 controls spindle dynamics, promotes interkinetochore tension and efficient kinetochore capture. DGL7 is a part of Ran-dependent complex. Expression of DGL7 is found in cancer and stem cells. DLGAP5 contributes to hepatocellular carcinoma tumorigenesis by promoting cell proliferation (PMID: 24324629).

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yun Feng	34687756	Life Sci	WB,IHC
Yan Deng	35370991	Front Endocrinol (Lausanne)	WB
Sylvia Fenosoa Rasamizafy	34440628	Cells	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.

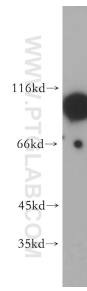
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

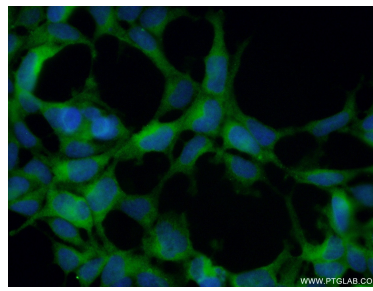
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12038-1-AP (DLGAP5 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HEK-293 cells using 12038-1-AP (HURP antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).