

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-Galectin 10



Numéro de catalogue: 25225-1-AP

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

25225-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG18569

Numéro d'acquisition GenBank:

BC119711

Identification du gène (NCBI):

1178

Nom complet:

Charcot-Leyden crystal protein

MW calculé

142 aa, 16 kDa

MW observés:

13-16 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC

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 HL-60,

IHC : tissu pulmonaire humain, tissu splénique humain

IF : cellules THP-1,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Genhai Zhu	31714804	Syst Biol Reprod Med	IHC
Ssu-Ju Fu	32466489	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.

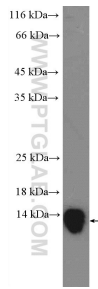
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

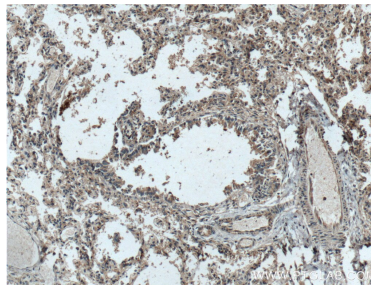
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

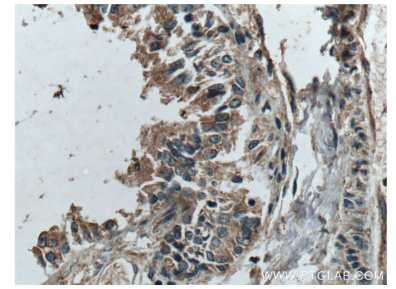
## Données de validation sélectionnées



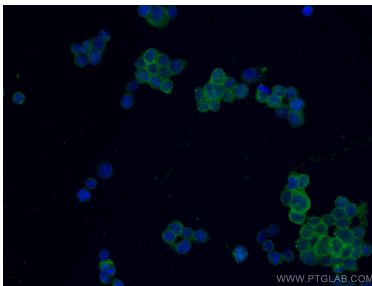
HL-60 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25225-1-AP (Galectin 10 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung tissue slide using 25225-1-AP (Galectin 10 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x Lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung tissue slide using 25225-1-AP (Galectin 10 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x Lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed THP-1 cells using Galectin 10 antibody (25225-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).