

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-LARP2



Numéro de catalogue: 17277-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue: 17277-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC030516	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 253 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 55132	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: La ribonucleoprotein domain family, member 2	
Isotype: IgG	MW calculé: 201 aa, 24 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG11043	MW observés: 30-40 kDa	

## Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HeLa, cellules HepG2, cellules PC-3 IHC : tissu testiculaire de souris,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	
<b>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.</b>	

## Informations générales

The La-related proteins (LARPs) share a conserved RNA-binding unit composed of a La Motif and an RNA Recognition Motif (RRM), which recognizes diverse RNA substrates. LARP2 has nine isoforms with MW 30-40 kDa, 90-105 kDa. Alternative splicing has been observed at this locus and multiple variants, encoding distinct isoforms, are described. Additional splice variation has been identified but the full-length nature of these transcripts has not been determined. (PMID: 26501340, PMID: 33292040)

## 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.

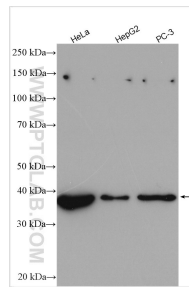
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

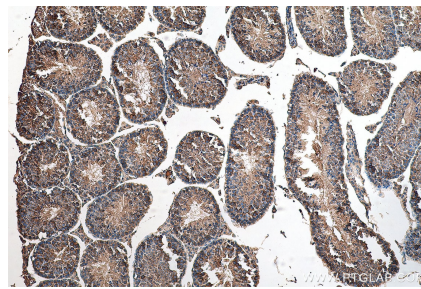
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17277-1-AP (LARP2 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 17277-1-AP (LARP2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).