

Nur für Forschungszwecke

LARP2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17277-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17277-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC030516	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 253 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 55132	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: La ribonucleoprotein domain family, member 2	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 201 aa, 24 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG11043	Beobachtete Masse: 30-40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, PC-3-Zellen IHC : Maushodengewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

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)

Lagerung

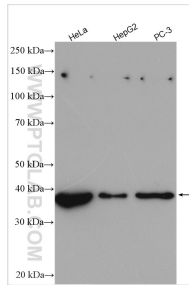
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

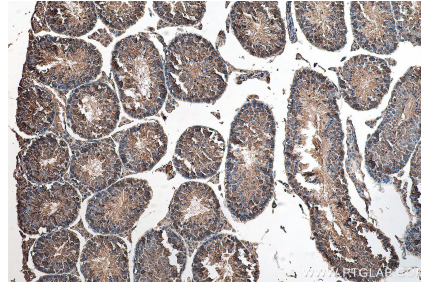
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



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).