

Nur für Forschungszwecke

PDZD2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:30191-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 30191-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_178140	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 23037	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: PDZ domain containing 2	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 302 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG32900	Beobachtete Masse: 37 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen
Getestete Reaktivität: Human, Maus	IHC : Mauslungengewebe,

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Hintergrundinformationen

PDZD2, PDZ-domain containing-2, also named as AIPC, KIAA0300 and PDZK3, is associated with the early promotion of prostate tumorigenesis. The antibody recognizes near the N-term of PDZD2. PDZD2 is a novel factor that affects the growth and differentiation of human fetal pancreatic progenitor cells. The secreted form SPDZD2 can be detected 37 kDa (PMID: 18037333).

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

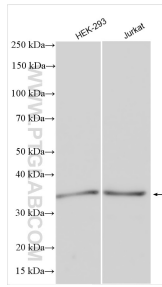
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

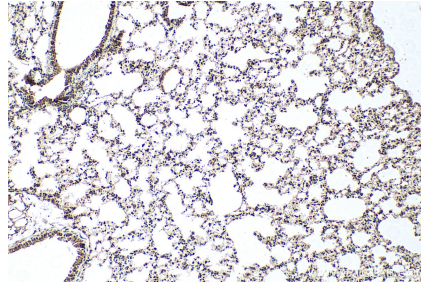
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

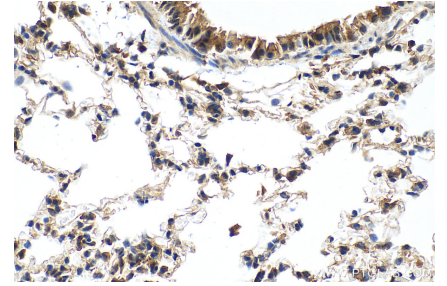
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30191-1-AP (PDZD2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse lung tissue slide using 30191-1-AP (PDZD2 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 mouse lung tissue slide using 30191-1-AP (PDZD2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).