

Nur für Forschungszwecke

PD-L2/CD273 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:18251-1-AP

13 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 18251-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC074766	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 80380	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: programmed cell death 1 ligand 2	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 273 aa, 31 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG13039	Beobachtete Masse: 42 kDa, 28 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Mausherzgewebe, HepG2-Zellen, RAW 264.7-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

Programmed cell death ligand 2 (PD-L2, also known as CD273, or B7-DC), is one of the B7 family molecules which are type I transmembrane proteins belonging to the immunoglobulin superfamily. PD-L2 was identified both by its homology to PD-L1 and by analysis of genes differentially expressed in libraries generated from dendritic cells (DC) and activated macrophages (PMID: 14515254). PD-L2 is a second ligand for PD-1, a costimulatory molecule that plays an inhibitory role in regulating T cell activation in the periphery.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xiu Liu	32969157	J Cell Mol Med	IHC
Qixia Xu	31493351	Aging Cell	WB,IHC
Xianlong Chen	36325339	Front Immunol	IHC

Lagerung

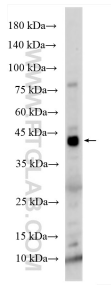
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18251-1-AP (PD-L2/CD273 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.