

Nur für Forschungszwecke

PDCD2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10725-1-AP

Vorgestelltes Produkt

7 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
10725-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 373 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG1139

GenBank-Zugangsnummer:

BC008378

GeneID (NCBI):

5134

Vollständiger Name:

programmed cell death 2

Berechnete Masse:

39 kDa

Beobachtete Masse:

37-39 kDa, 45 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000

für WB

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Zebrafisch

Zitierte Arten:

Human, Maus, Zebrafisch

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

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen, H7ES-Zellen, Mauslebergewebe

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Ovarialkarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

Programmed Cell Death 2 (PDCD2) is widely expressed in embryonic and adult tissues but with undefined function yet. Recent observation uncovered its role in hematopoietic stem cell differentiation during development. Catalog# 10725-1-AP is a rabbit polyclonal antibody raised against full-length PDCD2 of human origin.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yanming Li	27734462	Br J Haematol	
Hua Liao	21873567	Mol Cell Proteomics	WB
Zhao Cui	35809766	Pharmacol Res	

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)

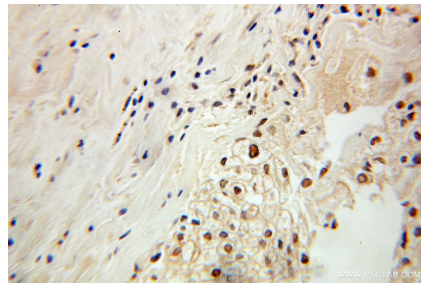
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

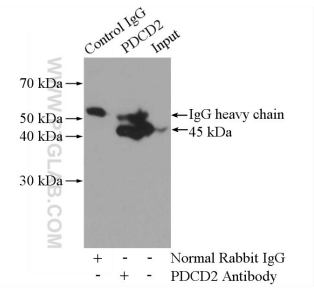
Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10725-1-AP (PDCD2 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor using 10725-1-AP (PDCD2 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



IP Result of anti-PDCD2 (IP:10725-1-AP, 4ug; Detection:10725-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 2800ug.