

Nur für Forschungszwecke

USP35 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 24559-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 24559-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC131489	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop und 287 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 57558	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: ubiquitin specific peptidase 35	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 1018 aa, 113 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG20002	Beobachtete Masse: 84 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: A549-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: CoIP, IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	

Hintergrundinformationen

USP35 is a member of the peptidase C19 family. USP35 is involved in cell cycle regulation, cell fate, and cancer development. USP35 regulates cell mitosis by deubiquitinating Aurora B and prevents its degradation from APC/CDH. USP35 can also regulate MFN2 abundance and PARK2-mediated mitophagy. USP35 has 2 isoforms with the molecular mass of 84 and 113 kDa (PMID: 34618999).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Guowen Lin	36357379	Cell Death Discov	WB, IHC, CoIP
Yi Xiao	36864055	Oncogenesis	
Wei Wang	34438346	Biochem Biophys Res Commun	WB

Lagerung

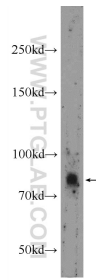
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



A549 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24559-1-AP (USP35 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.