

Nur für Forschungszwecke

WDR77 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10115-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10115-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC001679	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 79084	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: WD repeat domain 77	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0147	Beobachtete Masse: 40 kDa	

Anwendungen

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

Hintergrundinformationen

WDR77, other named p44, MEP-50, is a component of the 20S PRMT5-containing methyltransferase complex, which modifies specific arginines to dimethylarginines in several spliceosomal Sm proteins. Normally, WDR77 locates in the nucleus, such as in prostate epithelial cells. However, it localized to the cytoplasm in prostatic intraepithelial neoplasia and prostate cancer cells. Nuclear WDR77 mediates the growth inhibition and differentiation. WDR may involve in the biogenesis of small nuclear ribonucleoprotein particles.

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**

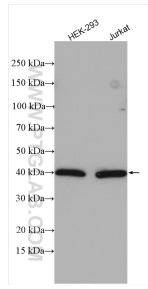
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 10115-1-AP (WDR77 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.