

Nur für Forschungszwecke

MRPS5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 16428-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
16428-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 240 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG9672

GenBank-Zugangsnummer:
BC014172

GeneID (NCBI):
64969

Vollständiger Name:
mitochondrial ribosomal protein S5

Berechnete Masse:
430 aa, 48 kDa

Beobachtete Masse:
38-42 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:3000
IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC

Getestete Reaktivität:
Human

Zitierte Arten:
Human

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

Positivkontrollen:

WB : HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen,
Jurkat-Zellen

IHC : humanes Nierengewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yiwen Liu	36989676	Transl Oncol	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**

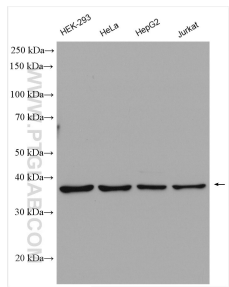
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

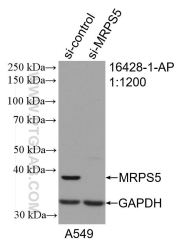
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

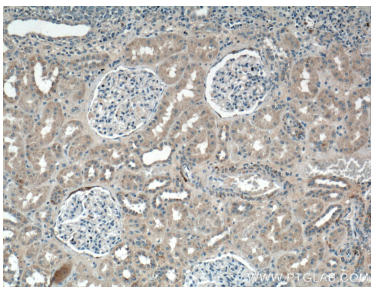
Ausgewählte Validierungsdaten



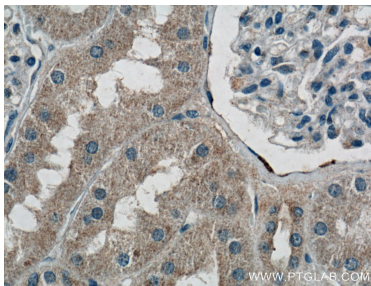
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16428-1-AP (MRPS5 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of MRP5 antibody (16428-1-AP; 1:1200; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-MRP5 transfected HeLa cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 16428-1-AP (MRPS5 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 16428-1-AP (MRPS5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).