

Nur für Forschungszwecke

F2R Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:26366-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 26366-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC051909	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop und 367 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 2149	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:3000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: coagulation factor II (thrombin) receptor	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 47 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG24378	Beobachtete Masse: 70 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Y79-Zellen, K-562-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, IP, WB	IHC : humanes Lebergewebe,
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human, Maus	

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

Hintergrundinformationen

Protease-activated receptor-1 (PAR1) is a G protein coupled receptor. PAR1 has a greater affinity for thrombin and mediates rapid Ca²⁺ mobilization and platelet activation. PAR1 has a calculated molecular weight of 47 kDa, but can be detected as 70 kDa after posttranslational modification.(PMID: 26822533)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yihui Zhu	35254603	Breast Cancer Res Treat	WB,IHC,IP

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

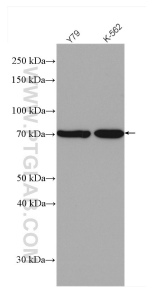
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

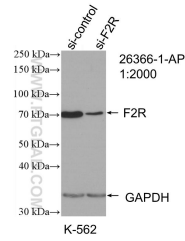
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

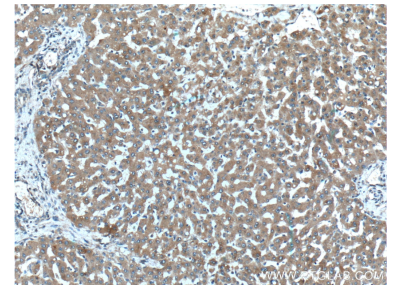
Ausgewählte Validierungsdaten



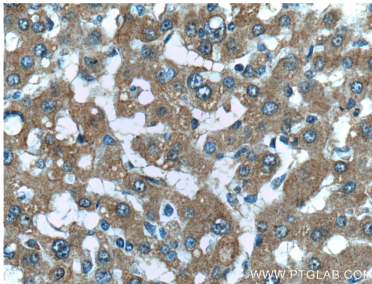
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26366-1-AP (F2R antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of F2R antibody (26366-1-AP; 1:2000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-F2R transfected K-562 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 26366-1-AP (F2R Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 26366-1-AP (F2R Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).