

Nur für Forschungszwecke

RYK Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 22138-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 22138-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC153090	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop und 307 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 6259	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: RYK receptor-like tyrosine kinase	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 610 aa, 68 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG17540	Beobachtete Masse: 67-75 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: Jurkat-Zellen, A549-Zellen, Maushirngewebe, SH-SY5Y-Zellen IHC: humanes Nierengewebe, humanes Eierstockgewebe IF: SH-SY5Y-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yitian Lu	36071475	J Neuroinflammation	WB
Zhaoyi Liang	36210461	Cell Mol Biol Lett	WB

Lagerung

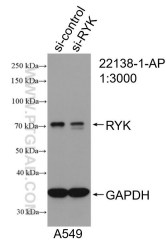
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

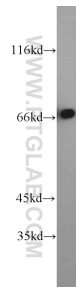
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

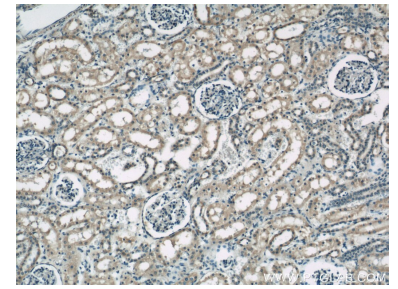
Ausgewählte Validierungsdaten



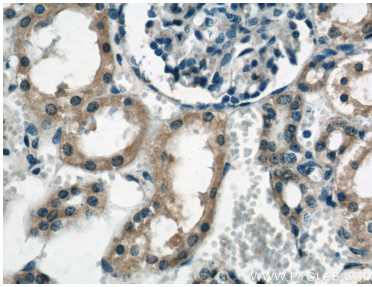
WB result of RYK antibody (22138-1-AP; 1:3000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-RYK transfected A549 cells.



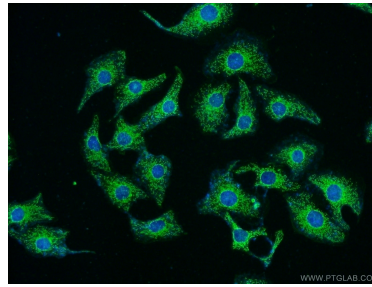
Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22138-1-AP (RYK antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney using 22138-1-AP (RYK antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney using 22138-1-AP (RYK antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of SH-SY5Y cells using 22138-1-AP (RYK antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).