

Nur für Forschungszwecke

STK33 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12857-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12857-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 700 µg/ml von
Nanodrop und 367 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG3561

GenBank-Zugangsnummer:

BC031231

GeneID (NCBI):

65975

Vollständiger Name:

serine/threonine kinase 33

Berechnete Masse:

514 aa, 58 kDa

Beobachtete Masse:

53 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:200-1:1000

für WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

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

Positivkontrollen:

WB : humanes Nierengewebe, Maushodengewebe

IP : HEK-293-Zellen,

IHC : humanes Leberkarzinomgewebe,

IF : A431-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Weiling Yu

Pubmed ID

37146716

Journal

Mol Cell Proteomics

Anwendung

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

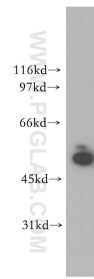
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

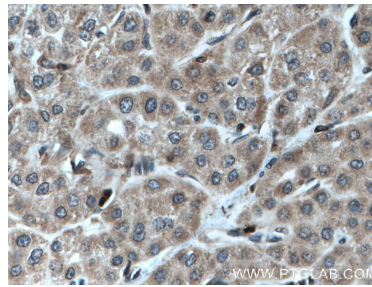
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

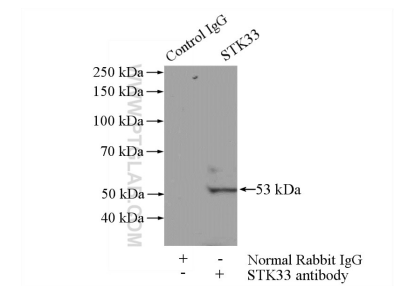
Ausgewählte Validierungsdaten



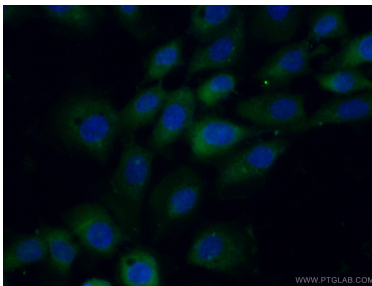
human kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12857-1-AP (STK33 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 12857-1-AP (STK33 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-STK33 (IP:12857-1-AP, 4ug; Detection:12857-1-AP 1:300) with HEK-293 cells lysate 880ug.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A431 cells using 12857-1-AP (STK33 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).