

Nur für Forschungszwecke

STK24 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13579-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

13579-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 407 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4483

GenBank-Zugangsnummer:

BC035578

GeneID (NCBI):

8428

Vollständiger Name:

serine/threonine kinase 24 (STE20 homolog, yeast)

Berechnete Masse:

431 aa, 48 kDa

Beobachtete Masse:

50 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Ratte

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

Serine/threonine-protein kinase 24 (STK24), belonging to GCK subfamily of STE20-like kinases, acts on both serine and threonine residues and promotes apoptosis in response to stress stimuli and caspase activation (PubMed: 10644707, PMID:12107159). STK24 and STK25 operate in the same cardiovascular development pathway with programmed cell death 10 (CCM3) (PMID: 20332113). It regulates axon outgrowth in forebrain neurons (PubMed: 17114295).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jiexian Du	35483194	Biomed Pharmacother	
Yadong Li	37181807	Mediators Inflamm	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

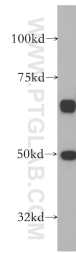
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13579-1-AP (STK24 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.