

Nur für Forschungszwecke

PCTAIRE3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12207-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12207-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 307 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG2851

GenBank-Zugangsnummer:

BC011526

GeneID (NCBI):

5129

Vollständiger Name:

PCTAIRE protein kinase 3

Berechnete Masse:

472 aa, 54 kDa

Beobachtete Masse:

54 kDa, 58 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB : HEK-293-Zellen, Maushirngewebe

IF : HEK-293-Zellen,

Hintergrundinformationen

PCTAIRE3 (PCTAIRE-motif protein kinase 3), also named CDK18 or PCTK3, is a member of PCTAIRE subfamily. The PCTAIRE kinase (PCTK) subfamily of CDKs includes three members, PCTK1/CDK16, PCTK2/CDK17, and PCTK3/CDK18, which contain the PCTAIRE sequence instead of the PSTAIRE sequence (PMID: 24831015). PCTK3 has three isoforms with the molecular mass of 54-58kD.

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

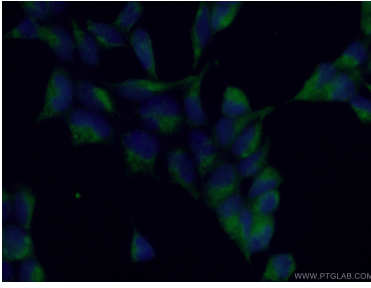
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

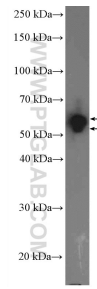
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HEK-293 cells using 12207-1-AP (PCTAIRE3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12207-1-AP (PCTAIRE3 antibody at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.