

Nur für Forschungszwecke

# SAPK4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10217-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
10217-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 147 µg/ml  
durch die Bradford-Methode mit BSA  
als Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG0255

GenBank-Zugangsnummer:  
BC000433

GeneID (NCBI):  
5603

Vollständiger Name:  
mitogen-activated protein kinase 13

Berechnete Masse:  
38 kDa

Beobachtete Masse:  
42 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:200-1:1000  
IHC 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:  
IHC, WB

Getestete Reaktivität:  
Human

Zitierte Arten:  
Hamster, Human, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB: U-937-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen

IHC: humanes Pankreaskarzinomgewebe, humanes Leberkarzinomgewebe

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shuman Wang	34814904	BMC Endocr Disord	WB
Lingling Han	29568077	Sci Rep	WB
Shutao Zheng	26666822	Tumour Biol	WB, IHC

## 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

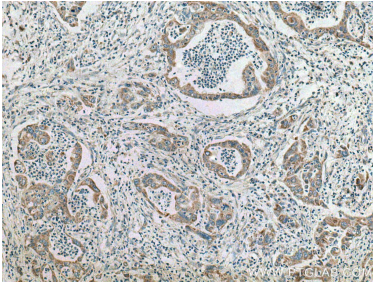
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

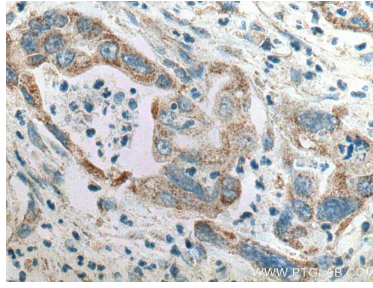
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

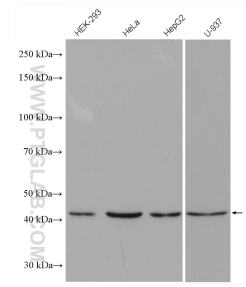
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer tissue slide using 10217-1-AP (SAPK4 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer tissue slide using 10217-1-AP (SAPK4 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10217-1-AP (SAPK4 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.