

Nur für Forschungszwecke

# BCKDK Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15718-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
15718-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von  
Nanodrop und 293 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG8395

GenBank-Zugangsnummer:  
BC007363

GeneID (NCBI):  
10295

Vollständiger Name:  
branched chain ketoacid  
dehydrogenase kinase

Berechnete Masse:  
412 aa, 46 kDa

Beobachtete Masse:  
40 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:

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 : Maus-Pankreasgewebe,

IHC : humanes Herzgewebe,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Yang Yang

Pubmed ID

34084135

Journal

Front Pharmacol

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

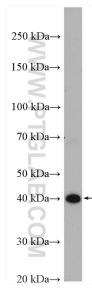
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

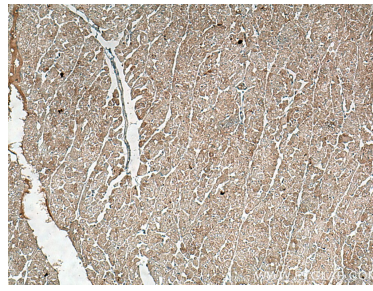
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

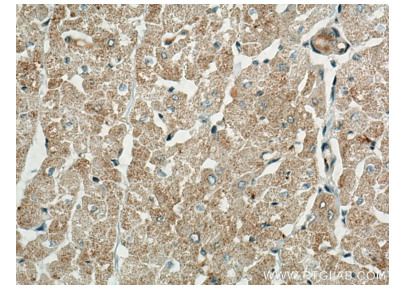
## Ausgewählte Validierungsdaten



mouse pancreas tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15718-1-AP (BCKDK antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 15718-1-AP (BCKDK 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 heart tissue slide using 15718-1-AP (BCKDK antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).