

HEBP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 16842-1-AP

Vorgestelltes Produkt

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16842-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop und 160 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG10538

GenBank-Zugangsnummer:

BC016277

GeneID (NCBI):

50865

Vollständiger Name:

heme binding protein 1

Berechnete Masse:

189 aa, 21 kDa

Beobachtete Masse:

21 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB : L02-Zellen, A549-Zellen, Mauslebergewebe, Rattenlebergewebe

IHC : humanes Leberkarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

HEBP1 (heme binding protein 1) is an intracellular tetrapyrrole-binding protein. Catalog#16842-1-AP is a rabbit polyclonal antibody raised against the full-length of human HEBP1. The MW of this protein is 21 kDa, and this antibody specially recognises the 21 kDa protein.

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:

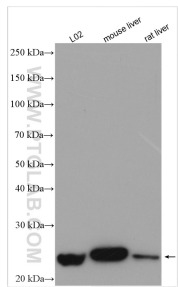
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

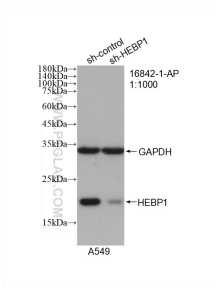
W: ptglab.com

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

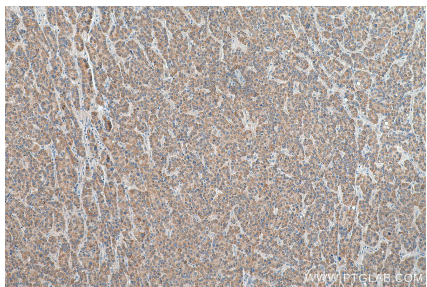
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16842-1-AP (HEBP1 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of HEBP1 antibody (16842-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-HEBP1 transfected A549 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 16842-1-AP (HEBP1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).