

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-HEBP1



Numéro de catalogue: 16842-1-AP Phare

## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC016277	Méthode de purification:
16842-1-AP		Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	Identification du gène (NCBI):	Dilutions recommandées:
150ul , Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 160 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	50865	WB 1:500-1:3000 IHC 1:50-1:500
Hôte:	Nom complet:	
Lapin	heme binding protein 1	
Isotype:	MW calculé	
IgG	189 aa, 21 kDa	
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG10538	21 kDa	

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IHC, WB, ELISA	WB : cellules L02, cellules A549, tissu hépatique de rat, tissu hépatique de souris
Spécificité de l'espèce:	IHC : tissu de cancer du foie humain,
Humain, rat, souris	

**Remarque-IHC:** *il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (\*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.*

## Informations générales

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.

## Stockage

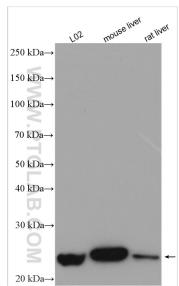
Stockage:  
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.  
Tampon de stockage:  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

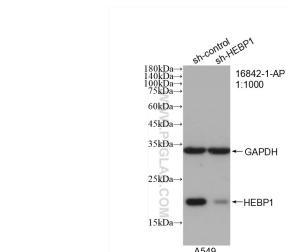
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1(888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA) E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

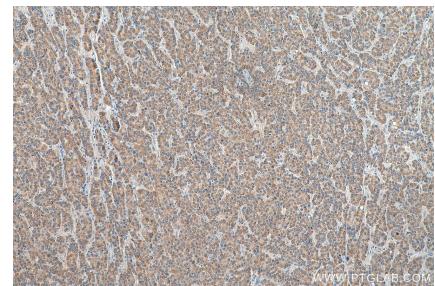
## Données de validation sélectionnées



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).