

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ZDHHC9



Numéro de catalogue: 24046-1-AP

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 24046-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> BC006200	<b>Méthode de purification:</b> Purifié par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 340 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 51114	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:10-1:100
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> zinc finger, DHHC-type containing 9	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé</b> 41 kDa	
<b>Immunogen Catalog Number:</b> AG20881	<b>MW observés:</b> 38-48 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

### Spécificité de l'espèce:

Humain, 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.**

### Contrôles positifs:

WB : tissu hépatique de souris, cellules SH-SY5Y, tissu cérébral de souris, tissu de muscle squelettique de souris

IHC : tissu testiculaire humain, tissu hépatique humain

IF : cellules SH-SY5Y,

## Informations générales

ZDHHC9, also named as CXorf11, ZDHHC10, ZNF379 or ZNF380, is a 364 amino acid protein, which contains one DHHC-type zinc finger and belongs to the DHHC palmitoyltransferase activity. ZDHHC9 localizes in the endoplasmic reticulum membrane and is highly expressed in kidney, skeletal muscle, brain, lung and liver. The ZDHHC9-GOLGA7 complex is a palmitoyltransferase specific for HRAS and NRAS.

## 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.

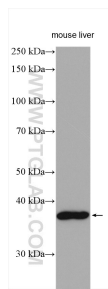
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

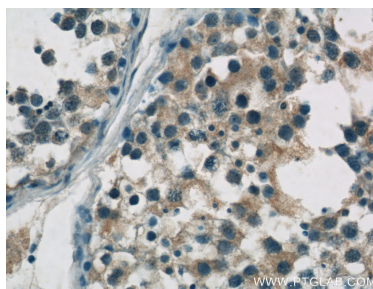
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

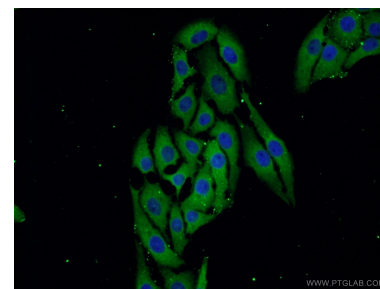
## Données de validation sélectionnées



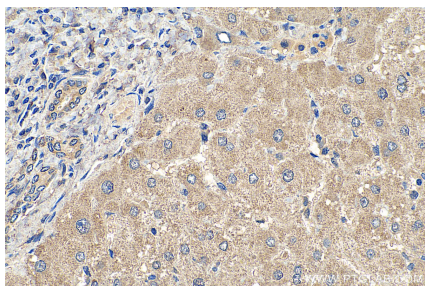
Mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24046-1-AP (ZDHHC9 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 24046-1-AP (ZDHHC9 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of SH-SY5Y cells using 24046-1-AP (ZDHHC9 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 24046-1-AP (ZDHHC9 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).