

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ABCG5



Numéro de catalogue: 27722-1-AP

23 Publications

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 27722-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> NM_022436	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 850 µg/ml by Nanodrop;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 64240	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> ATP-binding cassette, sub-family G (WHITE), member 5	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé</b> 72 kDa	
<b>Immunogen Catalog Number:</b> AG26844	<b>MW observés:</b> 68 kDa-72 kDa	

## Applications

**Applications testées:**  
IHC, WB, ELISA

**Demandes citées:**  
WB

**Spécificité de l'espèce:**  
Humain, rat, souris

**Espèces citées:**  
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.**

**Contrôles positifs:**

WB : cellules Caco-2, cellules HepG2, tissu de côlon de souris, tissu hépatique de rat, tissu hépatique de souris

IHC : tissu hépatique humain,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yunying Huang	34579033	Nutrients	WB
Feng Zhao	34803510	Int J Biol Sci	WB
Yunxia Yang	31679333	J Agric Food Chem	WB

## 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.

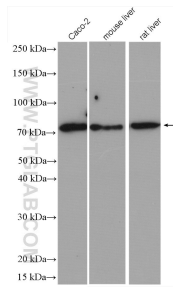
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

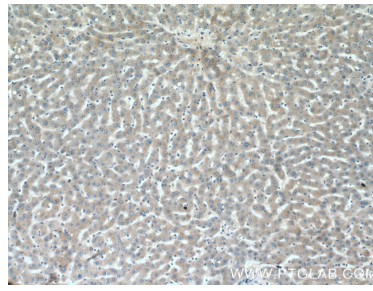
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

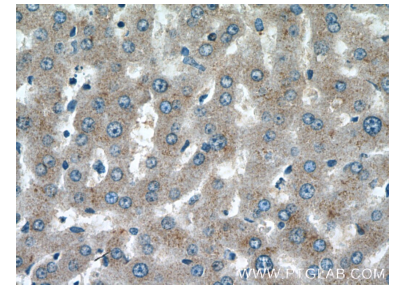
## Données de validation sélectionnées



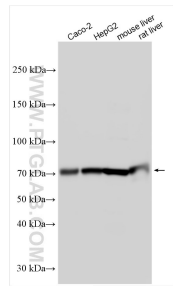
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.