

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-Cyp2c7



Numéro de catalogue: 55452-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue: 55452-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: NM_017158	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop and 380 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 29298	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: cytochrome P450, family 2, subfamily c, polypeptide 7	
Isotype: IgG	MW calculé: 56 kDa	
	MW observés: 56 kDa	

## Applications

Applications testées:  
IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:  
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 : tissu cardiaque de rat,

IHC : tissu de cancer du foie humain, tissu hépatique de rat

## Informations générales

### Stockage

Stockage:  
Stocker à -20 °C.  
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.

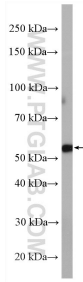
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

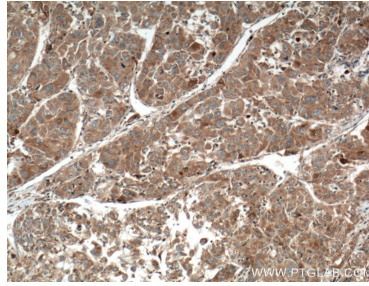
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

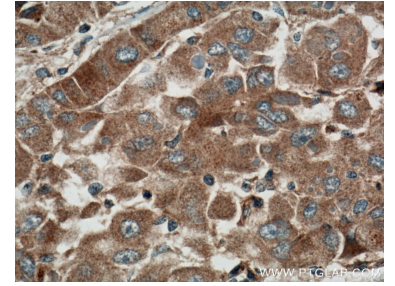
## Données de validation sélectionnées



rat heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55452-1-AP (Cyp2c7 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 55452-1-AP (Cyp2c7 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 liver cancer tissue slide using 55452-1-AP (Cyp2c7 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).