

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MASP2



Numéro de catalogue: 55252-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:	55252-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank:	NM_006610	Méthode de purification:
Taille:	150ul , Concentration: 200 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	10747	Purification par affinité contre l'antigène
Hôte:	Lapin	Nom complet:	mannan-binding lectin serine peptidase 2	Dilutions recommandées:
Isotype:	IgG	MW calculé	76 kDa	WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
		MW observés:	68 kDa	

Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IHC, WB, ELISA	WB : tissu rénal de souris, tissu hépatique de souris
Spécificité de l'espèce:	IHC : tissu hépatique humain,

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

Mannan-binding lectin serine protease 2 (MASP2) is a serum protease that plays an important role in the activation of the complement system via mannose-binding lectin. MASP2 contains a 15-amino acid signal peptide, the 3 amino acids essential for the active center of a serine protease, and calcium-binding residues in the epidermal growth factor like domain.

Stockage

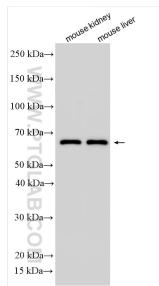
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

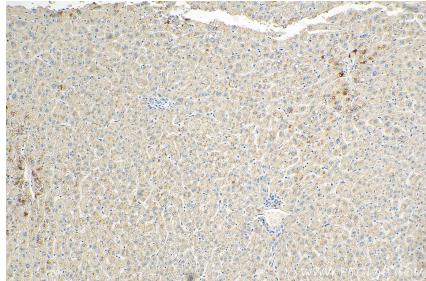
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1(888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA) E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

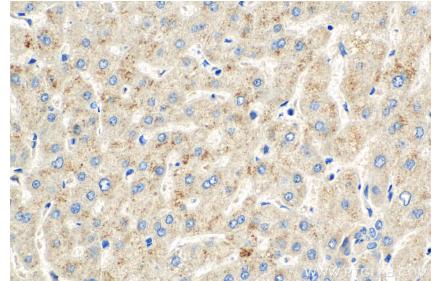
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55252-1-AP (MASP2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 55252-1-AP (MASP2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 55252-1-AP (MASP2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).