

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-SERBP1

Numéro de catalogue: CL488-67792



## Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67792	Numéro d'acquisition GenBank: BC008045	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 26135	CloneNo.: 1D4H1
Hôte: Mouse	Nom complet: SERPINE1 mRNA binding protein 1	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé: 45 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG30202	MW observés: 50 kDa	

## Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : tissu de cancer du foie humain,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

## Informations générales

The plasminogen activator system (PA) plays an important role in invasion and metastasis of solid tumors. The PA Inhibitor type 1 (PAI-1) is the main physiologic regulator of plasminogen activation. PAI-RBP1 (PAI-1 mRNA Binding Protein 1, also named SERBP1), is an RNA-binding protein containing an RG-rich domain and an RGG box domain that might be methylated by protein arginine N-methyltransferases (PRMTs). SERBP1 was identified as an interacting partner of a Tudor domain containing protein TDRD3, and can localize to cytoplasmic stress granules (SGs).

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.  
**Tampon de stockage:**  
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

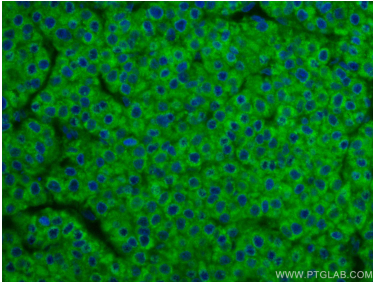
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using CoraLite® Plus 488 SERBP1 antibody (CL488-67792, Clone: 1D4H1) at dilution of 1:200. DAPI (blue)