

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-PSMD5

Numéro de catalogue: 67682-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 67682-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC014478	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul , Concentration: 1100 µg/ml by Nanodrop and 500 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 5711	CloneNo.: 1D5F7
Hôte: Mouse	Nom complet: proteasome (prosome, macropain) 26S subunit, non-ATPase, 5	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:8000 IHC 1:200-1:800 IF 1:200-1:800
Isotype: IgG3	MW calculé 504 aa, 56 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG19298	MW observés: 50 kDa	

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, Lapin, porc, 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 hépatique de porc, cellules HCT 116, cellules K-562, tissu hépatique de lapin, tissu hépatique de rat

IHC : tissu de cancer du côlon humain,

IF : cellules A431,

Informations générales

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.

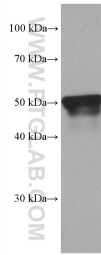
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

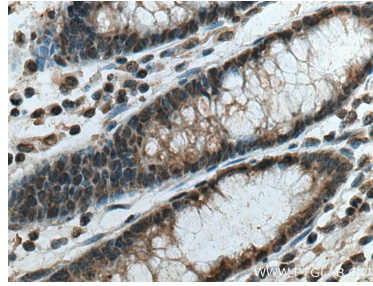
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

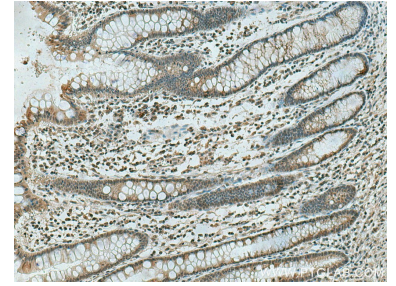
Données de validation sélectionnées



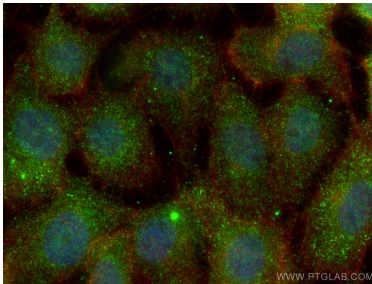
pig liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67682-1-Ig (PSMD5 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 67682-1-Ig (PSMD5 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 67682-1-Ig (PSMD5 antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed A431 cells using PSMD5 antibody (67682-1-Ig, Clone: 1D5F7) at dilution of 1:400 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L), CL594-phalloidin (red).