

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-CHMP7

Numéro de catalogue: 68406-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue:	68406-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank:	BC019110	Méthode de purification:	Purification par protéine G
Taille:	150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	91782	CloneNo.:	2F8F6
Hôte:	Mouse	Nom complet:	CHMP family, member 7	Dilutions recommandées:	WB 1:5000-1:50000 IHC 1:1000-1:4000 IF 1:400-1:1600
Isotype:	IgG1	MW calculé	453 aa, 51 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG9641	MW observés:	51-55 kDa		

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat

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 A549, cellules HEK-293, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules HSC-T6, cellules Jurkat, cellules K-562, cellules MCF-7

IHC : tissu de cancer de la prostate 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.

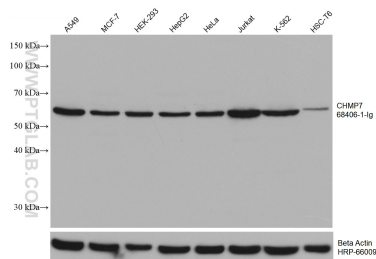
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

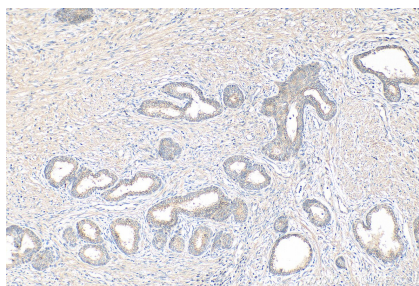
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

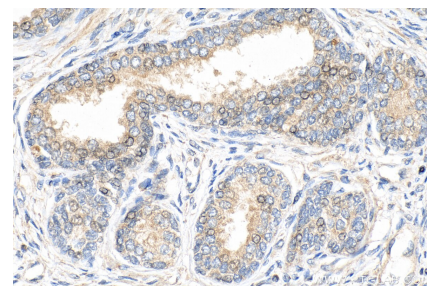
Données de validation sélectionnées



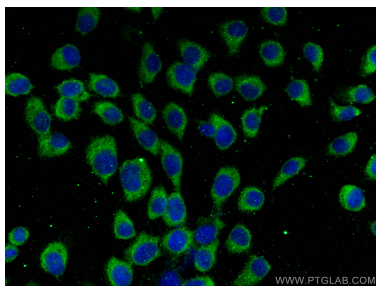
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68406-1-Ig (CHMP7 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours. The membrane was stripped and reblotted with HRP-conjugated Beta Actin Monoclonal antibody (HRP-66009) as loading control.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer tissue slide using 68406-1-Ig (CHMP7 antibody) at dilution of 1:2000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer tissue slide using 68406-1-Ig (CHMP7 antibody) at dilution of 1:2000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed A431 cells using CHMP7 antibody (68406-1-Ig, Clone: 2F8F6) at dilution of 1:800 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).