

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-FTCD

Numéro de catalogue: 66979-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 66979-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC136395	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 2000 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 10841	CloneNo.: 1H8A1
Hôte: Mouse	Nom complet: formiminotransferase cyclodeaminase	Dilutions recommandées: WB 1:3000-1:10000 IHC 1:150-1:600 IF 1:200-1:800
Isotype: IgG2b	MW calculé 541 aa, 59 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG17429	MW observés: 53-62 kDa	

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, 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 souris, tissu hépatique de porc, tissu hépatique de rat, tissu rénal de porc

IHC : tissu rénal humain, tissu de cancer du foie humain

IF : tissu de cancer du foie humain,

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.

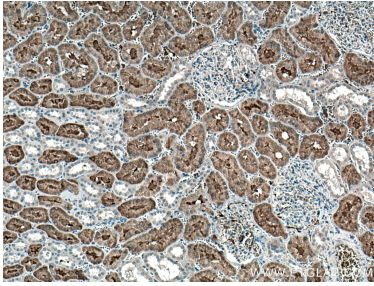
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

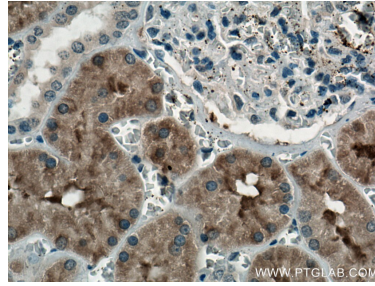
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

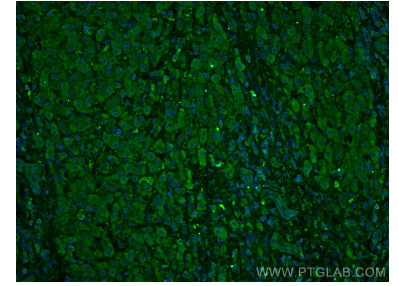
Données de validation sélectionnées



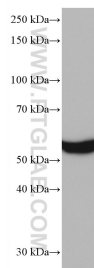
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 66979-1-Ig (FTCD antibody) at dilution of 1:300 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



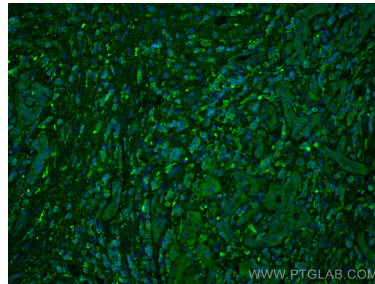
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 66979-1-Ig (FTCD antibody) at dilution of 1:300 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using FTCD antibody (66979-1-Ig, Clone: 1H8A1) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66979-1-Ig (FTCD antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using FTCD antibody (66979-1-Ig, Clone: 1H8A1) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).