

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NDUFB3



Numéro de catalogue: 12358-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 12358-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC018183	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 167 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 4709	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: NADH dehydrogenase (ubiquinone) 1 beta subcomplex, 3, 12kDa	
Isotype: IgG	MW calculé: 98 aa, 11 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG3022	MW observés: 11 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, 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 cardiaque humain, tissu cardiaque de rat, tissu cardiaque de souris

IHC : tissu de cancer du foie humain, tissu de cancer de la prostate humain

Informations générales

NDUFB3 (NADH dehydrogenase [ubiquinone] 1 beta subcomplex subunit 3) is also named as CI-B12 and belongs to the complex I NDUFB3 subunit family. It is an accessory subunit of the mitochondrial membrane respiratory chain NADH dehydrogenase (Complex I), that is believed not to be involved in catalysis.

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)

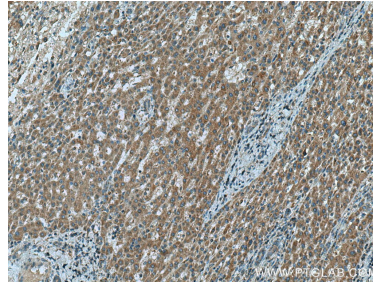
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

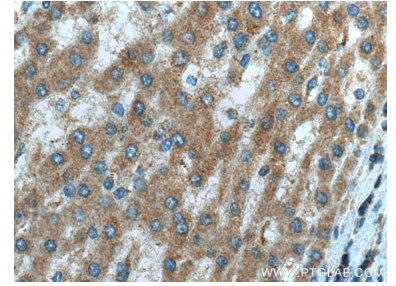
Données de validation sélectionnées



human heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12358-1-AP (NDUFB3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 12358-1-AP (NDUFB3 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 cancer tissue slide using 12358-1-AP (NDUFB3 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).