

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-UQCRC1

Numéro de catalogue: 67888-1-Ig **1 Publications**



Informations de base

Numéro de catalogue: 67888-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC009586	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 7384	CloneNo.: 2G1C11
Hôte: Mouse	Nom complet: ubiquinol-cytochrome c reductase core protein I	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000
Isotype: IgG1	MW calculé 480 aa, 53 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG17506	MW observés: 45 kDa	

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, porc, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules LNCaP, cellules HeLa, cellules Jurkat, cellules K-562, tissu cérébral de porc, tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris

Informations générales

UQCRC1 (Cytochrome b-c1 complex subunit 1, mitochondrial), also named as QCR1 and UQCR1, is a ubunit of the cytochrome bc1 complex (complex III) of the mitochondrial respiratory chain, may mediate the formation of the complex between cytochromes c and c1. The gene encodes a 53 kDa protein with a 34 amino acids transit peptide. It is associated with apoptosis or inhibition of cancer cell growth.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Lingyu Li	36842321	Bioorg Chem	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20 °C.

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.

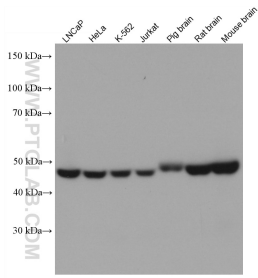
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 67888-1-Ig (UQCRC1 antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.