

Nur für Forschungszwecke

UQCRC1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67888-1-Ig **1 Publikationen**



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67888-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC009586	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml von7384 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 2G1C11	CloneNo.: 2G1C11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: ubiquinol-cytochrome c reductase core protein I	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:5000-1:50000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 480 aa, 53 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG17506	Beobachtete Masse: 45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Hausschwein, Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB : LNCaP-Zellen, Hausschwein-Hirngewebe, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, Maushirngewebe, Rattenhirngewebe

Hintergrundinformationen

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.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Lingyu Li	36842321	Bioorg Chem	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern.

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

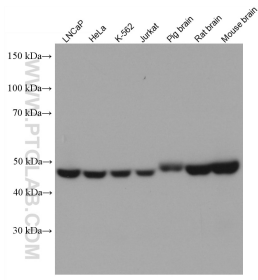
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



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.