

Nur für Forschungszwecke

UQCC2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25781-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 25781-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC006007	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 233 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 84300	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: chromosome 6 open reading frame 125	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 126 aa, 15 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG22710	Beobachtete Masse: 14 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen, IHC : humanes Leberkarzinomgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe IF : HepG2-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

UQCC2, also named as C6orf125, MNF1, Mitochondrial protein M19 and Breast cancer-associated protein SGA-81M, plays a role in the modulation of respiratory chain activities. It's a mitochondrial protein.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Evanthia Pangou	34010649	Cell Rep	WB
René G Feichtinger	28804536	Oxid Med Cell Longev	WB

Lagerung

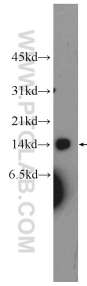
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

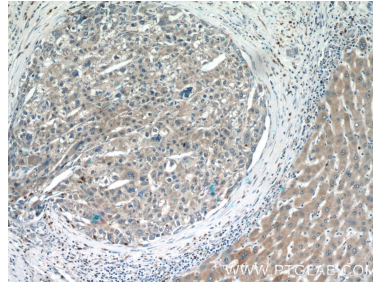
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

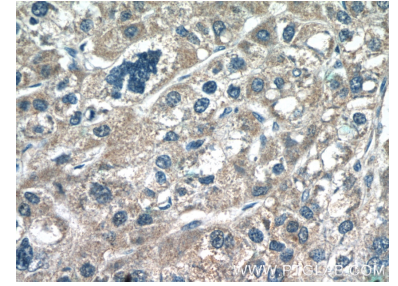
Ausgewählte Validierungsdaten



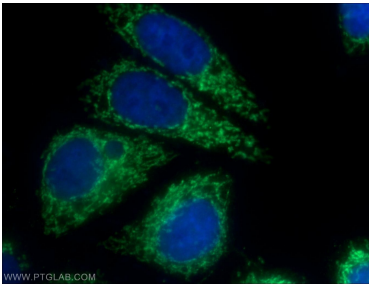
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25781-1-AP (UQCC2 antibody at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 25781-1-AP (UQCC2 antibody at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 25781-1-AP (UQCC2 antibody at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 25781-1-AP (UQCC2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).