

Nur für Forschungszwecke

NDUFS4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15849-1-AP

Vorgestelltes Produkt

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
15849-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 650 µg/ml von
Nanodrop und 400 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG8633

GenBank-Zugangsnummer:
BC005270

GeneID (NCBI):
4724

Vollständiger Name:
NADH dehydrogenase (ubiquinone)
Fe-S protein 4, 18kDa (NADH-
coenzyme Q reductase)

Berechnete Masse:
175 aa, 20 kDa

Beobachtete Masse:
21 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:100-1:400

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus, Ratte

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB : Mausherzgewebe,

IHC : humanes Kolongewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yipeng Du	30279144	EBioMedicine	WB
Hongxu Xian	34115964	Immunity	WB
Lujing Jiang	33408776	Theranostics	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

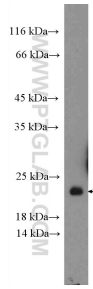
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

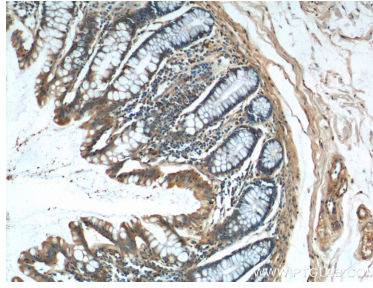
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

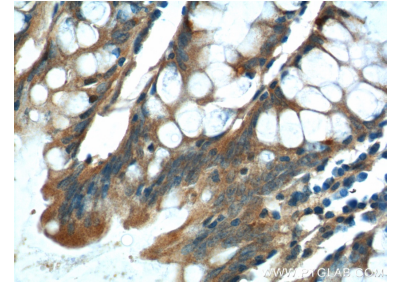
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15849-1-AP (NDUFS4 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 15849-1-AP (NDUFS4 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 15849-1-AP (NDUFS4 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).