

Nur für Forschungszwecke

NDRG2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 12015-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12015-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 240 µg/ml von
Nanodrop und 200 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG2629

GenBank-Zugangsnummer:

BC010458

GeneID (NCBI):

57447

Vollständiger Name:

NDRG family member 2

Berechnete Masse:

371 aa, 39 kDa

Beobachtete Masse:

41-43 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB: Rattenhirngewebe, Maushirngewebe

IP: Rattenhirngewebe,

IHC: Maushirngewebe, humanes
Pankreaskarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Fenhong Kang

Pubmed ID

32345304

Journal

J Ovarian Res

Anwendung

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)

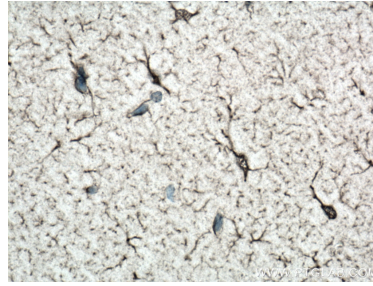
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



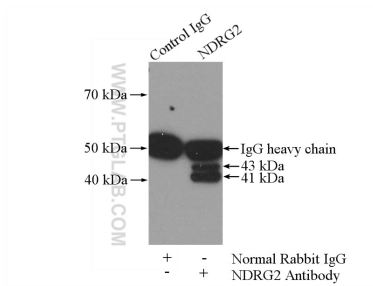
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 12015-1-AP (NDRG2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 12015-1-AP (NDRG2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



rat brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12015-1-AP (NDRG2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-NDRG2 (IP:12015-1-AP, 4ug; Detection:12015-1-AP 1:1000) with rat brain tissue lysate 4000ug.