

Nur für Forschungszwecke

NUDT2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10484-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
10484-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 200 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG0743

GenBank-Zugangsnummer:
BC004926

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:
nudix (nucleoside diphosphate linked
moiety X)-type motif 2

Berechnete Masse:
17 kDa

Beobachtete Masse:
17 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:3000-1:8000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:200-1:600

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, 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: HEK-293-Zellen, Maus-Kolongewebe,
Mauslebergewebe, Mausmilzgewebe,
Rattenlebergewebe

IP: HEK-293-Zellen,

IHC: humanes Mammakarzinomgewebe, humanes
Leberkarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

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**

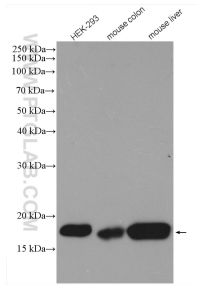
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

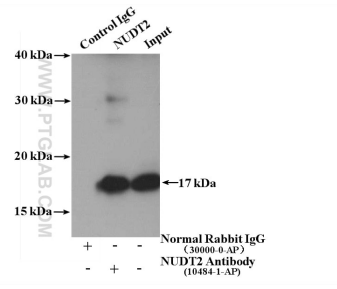
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

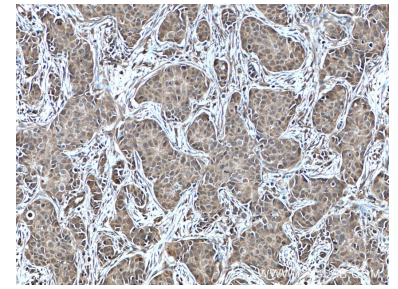
Ausgewählte Validierungsdaten



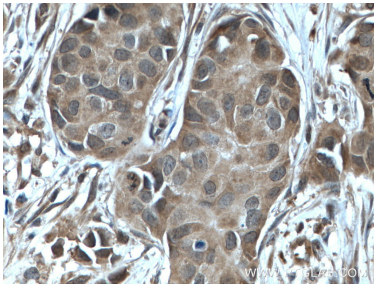
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10484-1-AP (NUDT2 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at 4 degree celsius over night.



IP result of anti-NUDT2 (IP:10484-1-AP, 4ug; Detection:10484-1-AP 1:1000) with HEK-293 cells lysate 2600 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 10484-1-AP (NUDT2 antibody) at dilution of 1:600 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 10484-1-AP (NUDT2 antibody) at dilution of 1:600 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).