

Nur für Forschungszwecke

FXYD3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15853-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
15853-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 300 µg/ml von
Nanodrop und 187 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG8672

GenBank-Zugangsnummer:
BC005238

GeneID (NCBI):
5349

Vollständiger Name:
FXYD domain containing ion transport
regulator 3

Berechnete Masse:
87 aa, 9 kDa

Beobachtete Masse:
8 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000
für WB
IHC 1:50-1:500

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 : COLO 320-Zellen, A375-Zellen, SGC-7901-Zellen

IP : COLO 320-Zellen,

IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,

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)

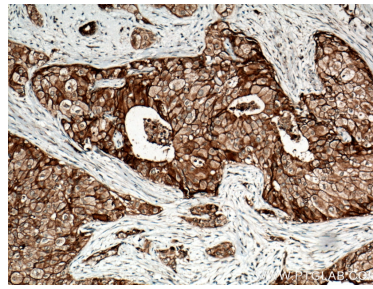
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

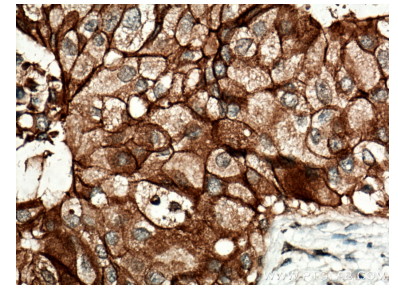
Ausgewählte Validierungsdaten



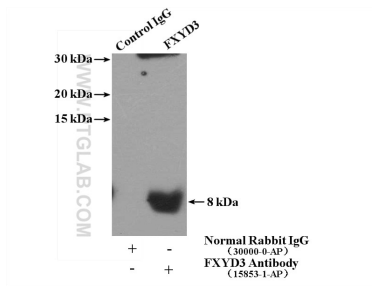
COLO 320 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15853-1-AP (FXVD3 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 15853-1-AP (FXVD3 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 human breast cancer tissue slide using 15853-1-AP (FXVD3 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-FXVD3 (IP:15853-1-AP, 4ug; Detection:15853-1-AP 1:500) with COLO 320 cells lysate 2400ug.