

Nur für Forschungszwecke

FBP17 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27056-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
27056-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 850 µg/ml von
Nanodrop und 500 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG25784

GenBank-Zugangsnummer:
BC101755

GeneID (NCBI):
23048

Vollständiger Name:
formin binding protein 1

Beobachtete Masse:
80-85 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:150-1:600

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

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB: Maushirngewebe,

IP: Maushirngewebe,

IHC: humanes Lungenkarzinomgewebe, humanes
Mammakarzinomgewebe, Mausherzgewebe

Hintergrundinformationen

FBP17 (formin-binding protein 17) is a new dynamin-associating molecule consisting of several functional domains, including an N-terminal EFC domain and an SH3 domain at the C-terminus. FBP17 is involved in dynamin-mediated endocytosis and has been reported to be required for invadopodia formation and tumor cell invasion.

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

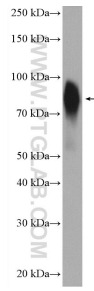
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

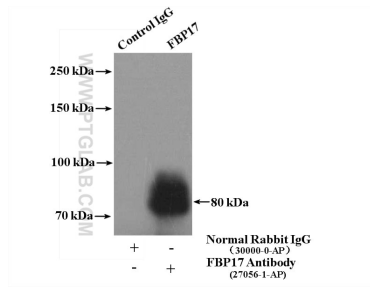
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

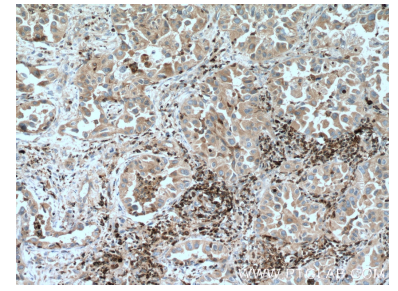
Ausgewählte Validierungsdaten



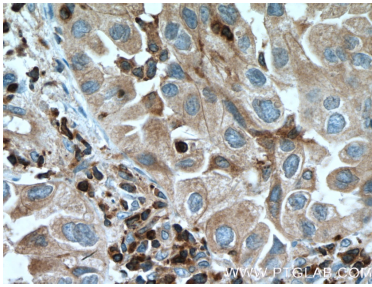
mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27056-1-AP (FBP17 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-FBP17 (IP:27056-1-AP, 4ug; Detection:27056-1-AP 1:1000) with mouse brain tissue lysate 3000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 27056-1-AP (FBP17 antibody at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 27056-1-AP (FBP17 antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens).