

Nur für Forschungszwecke

FBL Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16021-1-AP

Vorgestelltes Produkt

17 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
16021-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 500 µg/ml von
Nanodrop und 253 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG8841

GenBank-Zugangsnummer:
BC019260

GeneID (NCBI):
2091

Vollständiger Name:
fibrillarin

Berechnete Masse:
321 aa, 34 kDa

Beobachtete Masse:
34 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:6000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000

für WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:400-1:1600

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IP, RIP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

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 : A375-Zellen, Mauslebergewebe

IP : A375-Zellen,

IHC : Maushirngewebe,

IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jing-tao Wen	36199797	J Oncol	RIP
Xing Liu	25373737	Oncotarget	WB
Xiao Yang	29025975	Biochem J	IF

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

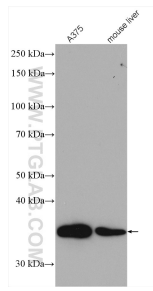
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

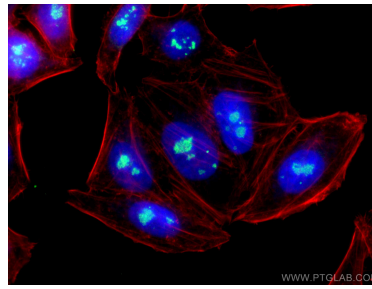
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

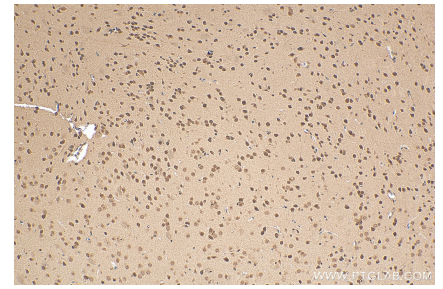
Ausgewählte Validierungsdaten



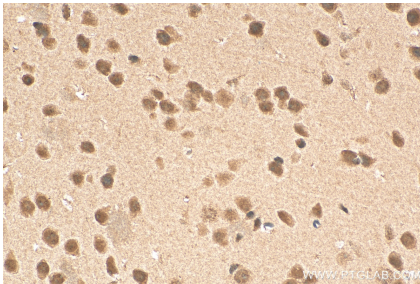
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16021-1-AP (FBL antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



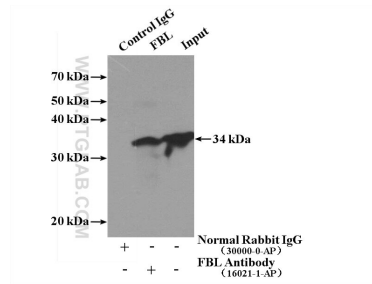
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using FBL antibody (16021-1-AP) at dilution of 1:800 and CoralLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L), CL594-Phalloidin (red).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 16021-1-AP (FBL 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 16021-1-AP (FBL antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-FBL (IP:16021-1-AP, 4ug; Detection:16021-1-AP 1:500) with A375 cells lysate 3600ug.