

Nur für Forschungszwecke

TNFAIP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15320-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 15320-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC001949	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 220 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 7126	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:300-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: tumor necrosis factor, alpha-induced protein 1 (endothelial)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 36 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0220	Beobachtete Masse: 36 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, L02-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	IHC : humanes Plazenta-Gewebe, humanes Hirngewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	IF : HeLa-Zellen,
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.	

Hintergrundinformationen

TNFAIP1 was identified as a human gene activated transcriptionally by tumour necrosis factor alpha in endothelial cells. It is encoded by a 3.5-kilobase transcript and its expression is found to be developmentally regulated in a tissue-specific manner. The open reading frame predicts a 316-amino acid sequence rich in charged residues, particularly at the carboxyl terminus.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Junzhi Yi	32335808	Neurotox Res	WB
Zhang Xiaoting X	24179536	Oncol Lett	WB

Lagerung

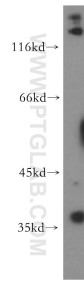
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

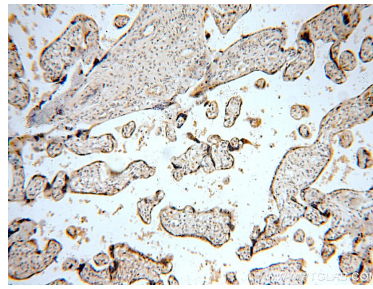
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

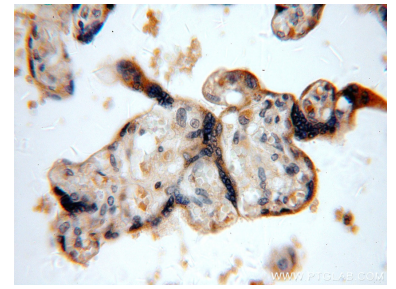
Ausgewählte Validierungsdaten



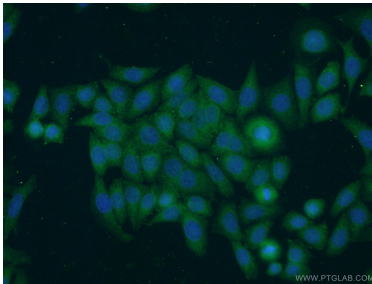
HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15320-1-AP (TNFAIP1 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta using 15320-1-AP (TNFAIP1 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta using 15320-1-AP (TNFAIP1 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 15320-1-AP (TNFAIP1 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).