

Nur für Forschungszwecke

# FAM84B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:18421-1-AP

Vorgestelltes Produkt

10 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
18421-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 350 µg/ml von  
Nanodrop und 267 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG13243

GenBank-Zugangsnummer:  
BC052957

GeneID (NCBI):  
157638

Vollständiger Name:  
family with sequence similarity 84,  
member B

Berechnete Masse:  
34 kDa

Beobachtete Masse:  
40 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000  
für WB  
IHC 1:20-1:200

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human

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: MDA-MB-453s-Zellen, Jurkat-Zellen

IP: HUVEC-Zellen,

IHC: humanes Leberkarzinomgewebe, humanes  
Eierstockgewebe, humanes Hautgewebe, humanes  
Herzgewebe, humanes Hodengewebe, humanes  
Lebergewebe, humanes Lungengewebe, humanes  
Milzgewebe, humanes Nierengewebe, humanes  
Ösophaguskarzinomgewebe

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Feng-Ming Hsu	25980316	Sci Rep	IHC
Yanzhi Jiang	31205500	Ther Adv Med Oncol	WB, IHC
Caixia Cheng	26759717	Gigascience	WB, IHC

## 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

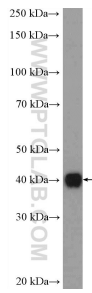
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

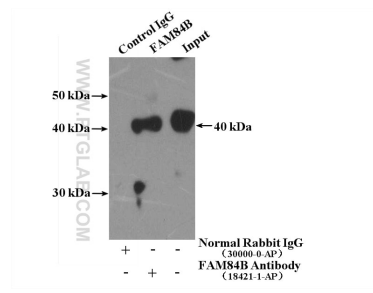
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

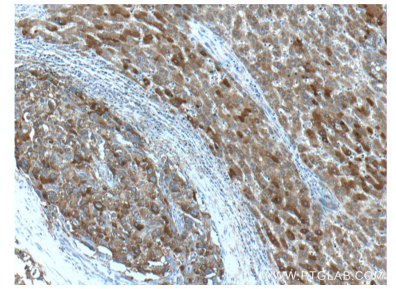
## Ausgewählte Validierungsdaten



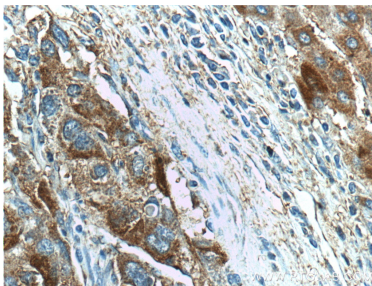
MDA-MB-453s cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18421-1-AP (FAM84B Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-FAM84B (IP:18421-1-AP, 4ug; Detection:18421-1-AP 1:300) with HUVEC cells lysate 3600ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 18421-1-AP (FAM84B Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 18421-1-AP (FAM84B Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).