

Nur für Forschungszwecke

# FAF1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 60231-1-Ig

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 60231-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC004970	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 780 µg/ml von Nanodrop und 607 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 11124	<b>CloneNo.:</b> 2E1D7
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> Fas (TNFRSF6) associated factor 1	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:2000
<b>Isotyp:</b> IgG2b	<b>Berechnete Masse:</b> 650aa, 74 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG0407	<b>Beobachtete Masse:</b> 74 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB: HEK-293-Zellen,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> IF, WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Zitierte Arten:</b> Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

FAF1 was detected most abundant in testis, slightly less abundant in skeletal muscle and heart, followed by prostate, thymus, ovary, small intestine, and colon, but not in the peripheral blood leukocytes. The N-terminal region (amino acid 1-201) including the upstream ubiquitin homology domain of hFAF1 could bind with the death domain of Fas, which mediates programmed cell death, also called apoptosis, in a number of organ systems, notably the immune and nervous systems.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Huijing Xia	32990120	J Am Heart Assoc	WB
Jing Luo	34537481	Int Immunopharmacol	WB, IF

## Lagerung

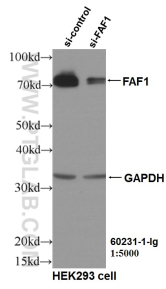
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

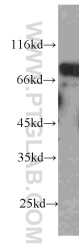
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



WB result of FAF1 antibody (60231-1-Ig, 1:5000) with si-Control and si-FAF1 transfected HEK-293 cells.



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 60231-1-Ig (FAF1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.