

Nur für Forschungszwecke

FAM3B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27131-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 27131-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC057829	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 54097	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: family with sequence similarity 3, member B	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 26 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG25955	Beobachtete Masse: 26 kDa, 23 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Milch-Gewebe, IHC : humanes Pankreasgewebe, Maus-Pankreasgewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

FAM3B, also known as Pancreatic-derived factor (PANDER), is a secreted glycoprotein that belongs to the cytokine like-protein family. There are four members in this gene family (FAM3A, FAM3B, FAM3C and FAM3D). As a result of alternative splicing and alternate signal peptide cleavage sites, multiple isoforms are known. FAM3B is selectively expressed at a high level in pancreatic islets and at low levels in the small intestine, prostate, and certain neurons.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Wenfang Wang	35082524	Int J Gen Med	IHC

Lagerung

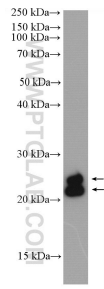
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

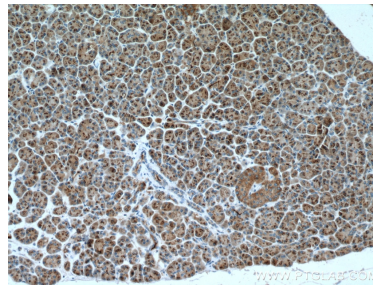
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

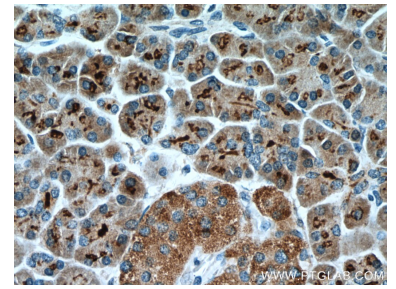
Ausgewählte Validierungsdaten



human milk were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27131-1-AP (FAM3B antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas tissue slide using 27131-1-AP (FAM3B 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 human pancreas tissue slide using 27131-1-AP (FAM3B antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).