

Nur für Forschungszwecke

ZG16 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17397-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17397-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC029149	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 653808	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:300-1:600 IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: zymogen granule protein 16 homolog (rat)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 167 aa, 18 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG11332	Beobachtete Masse: 16 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

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 : humanes Kolongewebe, Maus-Kolongewebe

IHC : Maus-Pankreasgewebe, humanes Pankreasgewebe, Maus-Dünndarmgewebe, Maus-Kolongewebe

IF : Maus-Dünndarmgewebe,

Hintergrundinformationen

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**

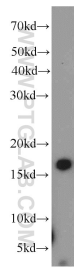
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

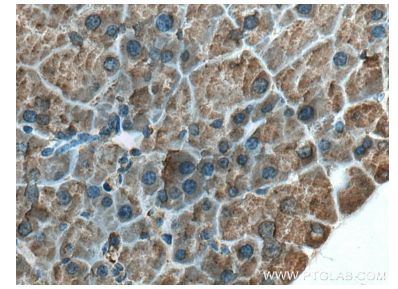
Ausgewählte Validierungsdaten



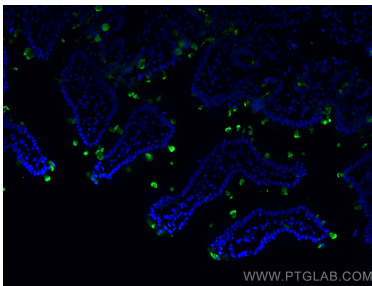
human colon tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17397-1-AP (ZG16 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse pancreas tissue slide using 17397-1-AP (ZG16 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 pancreas tissue slide using 17397-1-AP (ZG16 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse small intestine tissue using ZG16 antibody (17397-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).