

Nur für Forschungszwecke

# GATA5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:55433-1-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 55433-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> NML_080473	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml von140628 Nanodrop und 693 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 140628	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:200-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> GATA binding protein 5	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 41 kDa	
	<b>Beobachtete Masse:</b> 41 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, IHC, WB,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : HepG2-Zellen, IHC : humanes Kolongewebe, IF : HepG2-Zellen,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> IF, IP, WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus	
<b>Zitierte Arten:</b> Human, Maus	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Qinghua Wang	35565203	Cancers (Basel)	IP
Anmin Ren	35429678	Biochem Biophys Res Commun	WB,IF,IP

## Lagerung

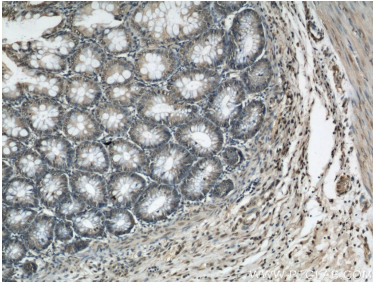
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern.  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

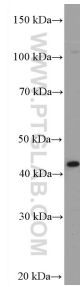
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

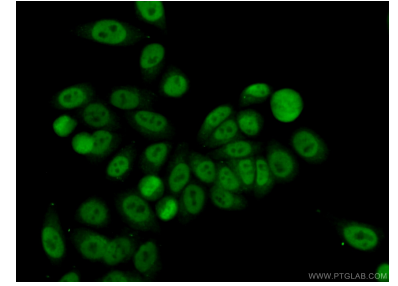
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 55433-1-AP (GATA5 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55433-1-AP (GATA5 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HepG2 cells using 55433-1-AP (GATA5 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).