

Nur für Forschungszwecke

ICAM3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17699-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
17699-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 350 µg/ml von
Nanodrop und 193 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG11955

GenBank-Zugangsnummer:
BC058903

GeneID (NCBI):
3385

Vollständiger Name:
intercellular adhesion molecule 3

Berechnete Masse:
547 aa, 60 kDa

Beobachtete Masse:
110-160 kDa, 60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2400

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

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC, IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB: Jurkat-Zellen, Ramos-Zellen, U-937-Zellen

IP: Jurkat-Zellen,

IHC: humanes Kolongewebe,

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

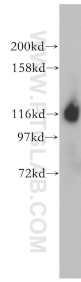
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

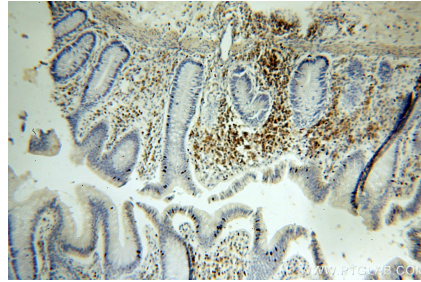
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

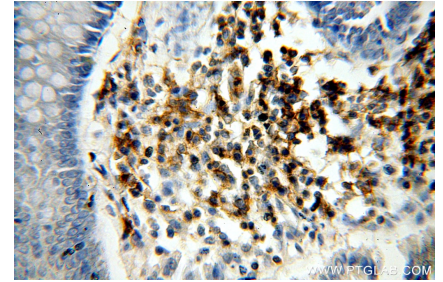
Ausgewählte Validierungsdaten



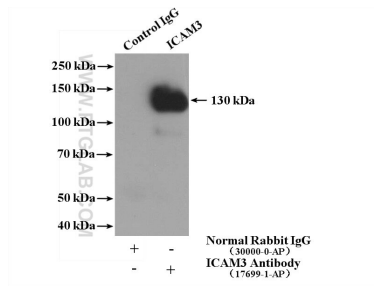
Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17699-1-AP (ICAM3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



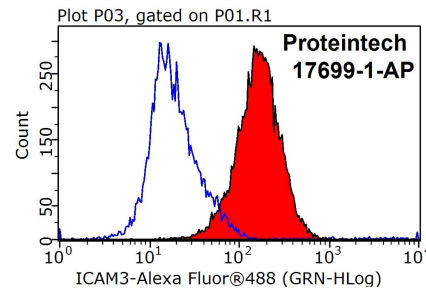
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 17699-1-AP (ICAM3 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 17699-1-AP (ICAM3 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP result of anti-ICAM3 (IP:17699-1-AP, 4ug; Detection:17699-1-AP 1:500) with Jurkat cells lysate 4000 ug.



1X10⁶ Jurkat cells were stained with 0.5ug ICAM3 antibody (17699-1-AP, red) and control antibody (blue). Fixed with 90% MeOH blocked with 3% BSA (30 min). Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) with dilution 1:1000.