

Nur für Forschungszwecke

PSMB7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14727-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

14727-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 133 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG6486

GenBank-Zugangsnummer:

BC000509

GeneID (NCBI):

5695

Vollständiger Name:

proteasome (prosome, macropain)
subunit, beta type, 7

Berechnete Masse:

29.9 kDa

Beobachtete Masse:

25-27 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB : Raji-Zellen, A549-Zellen

IHC : humanes Kolonkarzinomgewebe, humanes Kolongewebe, humanes Mammakarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xin Xie	35710020	Biochem Pharmacol	WB
Samir R Nath	29809168	J Clin Invest	WB
Wenjuan Zhang	33919255	Int J Mol Sci	WB

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:

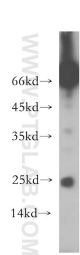
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

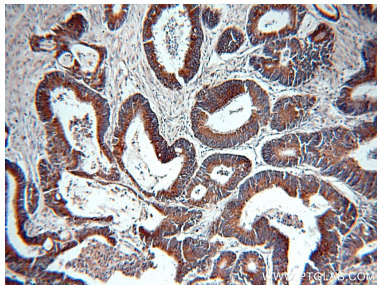
W: ptglab.com

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

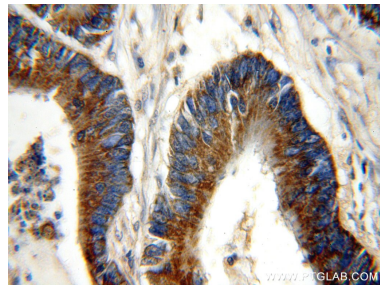
Ausgewählte Validierungsdaten



Raji cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14727-1-AP (PSMB7 antibody) at dilution of 1:200 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 14727-1-AP (PSMB7 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 14727-1-AP (PSMB7 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).