

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

17494-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG11624

GenBank-Zugangsnummer:

BC029525

GeneID (NCBI):

286514

Vollständiger Name:

melanoma antigen family B, 18

Berechnete Masse:

343 aa, 39 kDa

Beobachtete Masse:

55-60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:3000

IHC 1:20-1:200

IF 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, 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: A375-Zellen, A549-Zellen, HeLa-Zellen, MCF-7-Zellen

IHC: humanes Hodengewebe, humanes Eierstockgewebe, humanes Herzgewebe, humanes Hirngewebe, humanes Lungengewebe, humanes Milzgewebe, humanes Nierengewebe, humanes Plazenta-Gewebe

IF: A549-Zellen,

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:

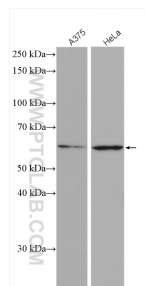
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

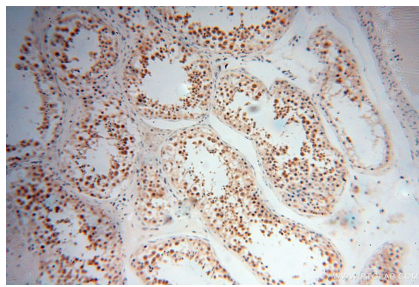
W: ptglab.com

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

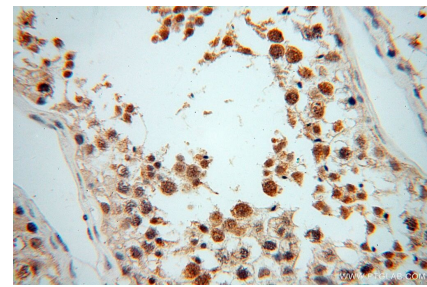
Ausgewählte Validierungsdaten



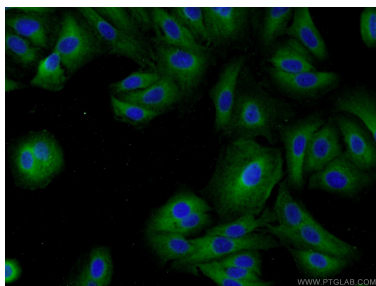
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17494-1-AP (MAGEB18 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 17494-1-AP (MAGEB18 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 17494-1-AP (MAGEB18 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of A549 cells using 17494-1-AP (MAGEB18 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).