

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

15575-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 260 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG7929

GenBank-Zugangsnummer:

BC007420

GeneID (NCBI):

64395

Vollständiger Name:

germ cell-less homolog 1 (Drosophila)

Berechnete Masse:

59 kDa

Beobachtete Masse:

55 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, 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: humanes Herzgewebe, Mausherzgewebe, Maus-Plazenta-Gewebe, Maus-Skelettmuskelgewebe

IHC: humanes Schilddrüsengewebe, humanes Hodengewebe

Hintergrundinformationen

GMCL1, also named as GCL, functions in spermatogenesis. It enhances the degradation of MDM2 and increases the amount of p53 probably by modulating the nucleocytoplasmic transport. In WB test, the antibody recognizes 55 kDa band in our detection.

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:

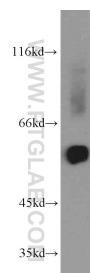
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

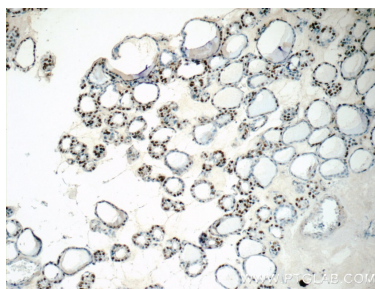
W: ptglab.com

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

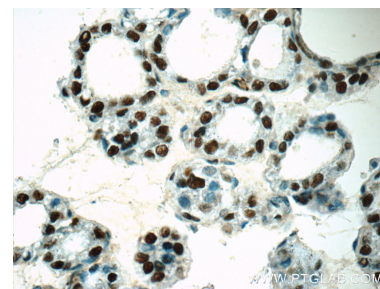
Ausgewählte Validierungsdaten



human heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15575-1-AP (GMCL1 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human thyroid tissue slide using 15575-1-AP (GMCL1 Antibody) at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human thyroid tissue slide using 15575-1-AP (GMCL1 Antibody) at dilution of 1:50.