

Nur für Forschungszwecke

HEYL Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15679-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
15679-1-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:
AG8163

GenBank-Zugangsnummer:
BC006087

GeneID (NCBI):
26508

Vollständiger Name:
hairy/enhancer-of-split related with
YRPW motif-like

Berechnete Masse:
328 aa, 35 kDa

Beobachtete Masse:
35-40 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000
für WB
IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB : MDA-MB-453s-Zellen, HeLa-Zellen

IP : HeLa-Zellen,

IF : HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

HEYL, also named as Hairy/enhancer-of-split related with YRPW motif-like protein, is a 328 amino acid protein, which belongs to the HEY family. HEYL as downstream effector of Notch signaling may be required for cardiovascular development. HEYL represses transcription by the cardiac transcriptional activators GATA4 and GATA6.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hao Sun	37026620	Adv Sci (Weinh)	IF

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

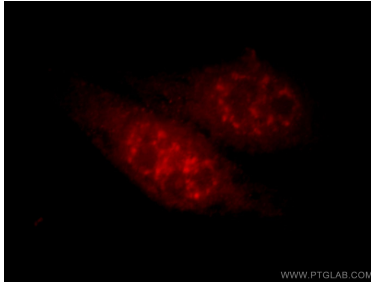
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

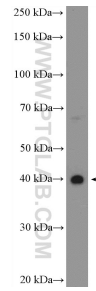
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

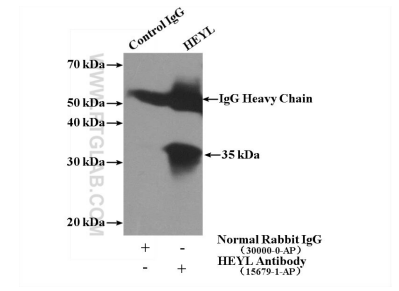
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of HeLa cells, using HEYL antibody 15679-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



MDA-MB-453s cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15679-1-AP (HEYL Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-HEYL (IP:15679-1-AP, 4ug; Detection:15679-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 2600ug.