

Nur für Forschungszwecke

HACL1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15519-1-AP

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

15519-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop und 327 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG7830

GenBank-Zugangsnummer:

BC001627

GeneID (NCBI):

26061

Vollständiger Name:

2-hydroxyacyl-CoA lyase 1

Berechnete Masse:

64 kDa

Beobachtete Masse:

64 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000
IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:200-1:1000 für WB
IHC 1:50-1:500
IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, 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 : HeLa-Zellen, HEK-293-Zellen

IP : HeLa-Zellen,

IHC : Rattenlebergewebe, humanes Lebergewebe, Rattennierengewebe

IF : HeLa-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

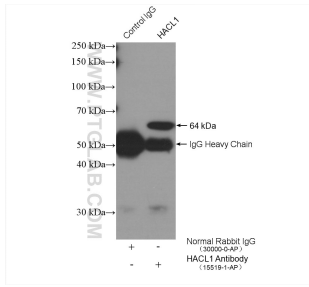
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

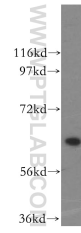
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

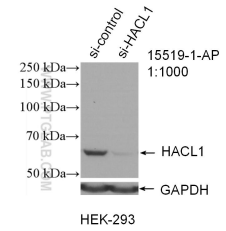
Ausgewählte Validierungsdaten



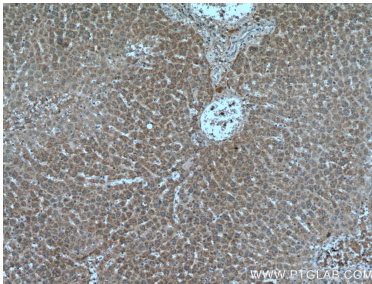
IP result of anti-HACL1 (IP:15519-1-AP, 4 μ g; Detection:15519-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 2640 μ g.



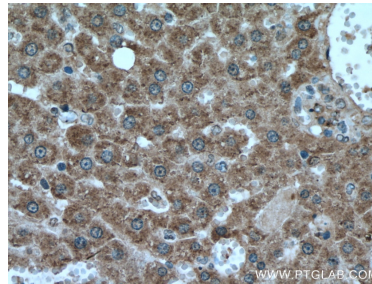
HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15519-1-AP (HACL1 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



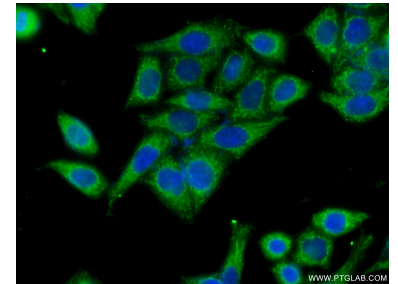
WB result of HACL1 antibody (15519-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-HACL1 transfected HEK-293 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded rat liver tissue slide using 15519-1-AP (HACL1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded rat liver tissue slide using 15519-1-AP (HACL1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 15519-1-AP (HACL1 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).