

Nur für Forschungszwecke

HAX1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11266-1-AP

Vorgestelltes Produkt

10 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11266-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 233 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG1792

GenBank-Zugangsnummer:
BC014314

GeneID (NCBI):
10456

Vollständiger Name:
HCLS1 associated protein X-1

Berechnete Masse:
32 kDa

Beobachtete Masse:
32 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000
für WB
IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, IP, RIP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Hamster, Human, Maus

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,

IP: Maushirngewebe,

IHC: humanes Lymphomgewebe,

Hintergrundinformationen

HAX1, also named as HS1BP1, is a 32 kDa protein that is ubiquitously expressed. Hax1 has been demonstrated to be a negative regulator of apoptosis in many immune cell types. Furthermore, Hax1 has been shown to have additional roles in regulating cell motility and adhesion, and is overexpressed in many types of cancer. Kristina and Cavnar demonstrate in their paper validation of two research antibodies including Proteintech's anti-Hax1 (11266-1-AP). They have evidence that the rabbit anti-Hax1 (11266-1-AP, Proteintech Group Inc.) results in a more robust and consistent detection of Hax1.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|---------------|-----------|----------------|-----------|
| Anna Balcerak | 36230905 | Cells | WB, RIP |
| Zhigang Liang | 32926529 | Thorac Cancer | WB, IF |
| Jinghui Lin | 34755451 | J Cell Mol Med | WB, IHC |

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.

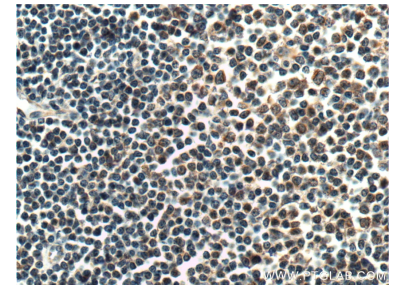
Ausgewählte Validierungsdaten



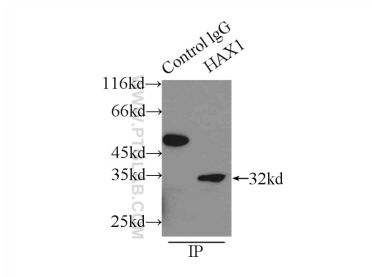
HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11266-1-AP (HAX1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 11266-1-AP (HAX1 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 human lymphoma tissue slide using 11266-1-AP (HAX1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-HAX1 (IP:11266-1-AP, 3ug; Detection:11266-1-AP 1:300) with mouse brain tissue lysate 6000ug.