

Nur für Forschungszwecke

AHSA1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14725-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
14725-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 750 µg/ml von
Nanodrop und 313 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG6482

GenBank-Zugangsnummer:
BC000321

GeneID (NCBI):
10598

Vollständiger Name:
AHA1, activator of heat shock 90kDa
protein ATPase homolog 1 (yeast)

Berechnete Masse:
338 aa, 38 kDa

Beobachtete Masse:
38 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:3000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000
für WB
IHC 1:20-1:200
IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC, WB

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:
Human

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB : A431-Zellen, A549-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-
Zellen, Maushirngewebe, Rattenhirngewebe

IP : Maushirngewebe,

IHC : humanes Gliomgewebe,

IF : A431-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jiakang Zhang	36230524	Cancers (Basel)	WB
Wenli Li	35757728	Front Immunol	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

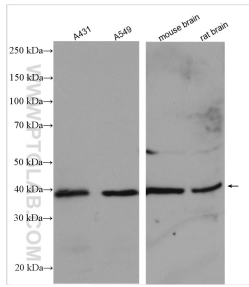
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

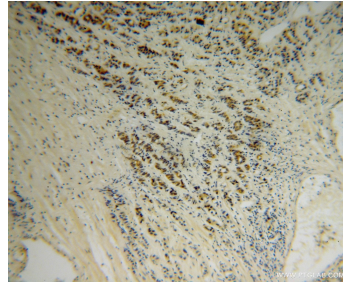
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

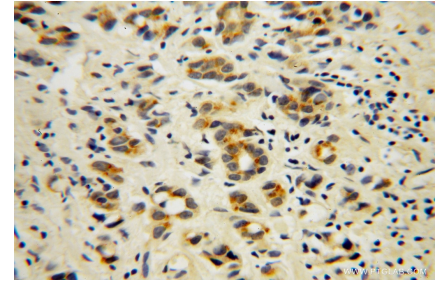
Ausgewählte Validierungsdaten



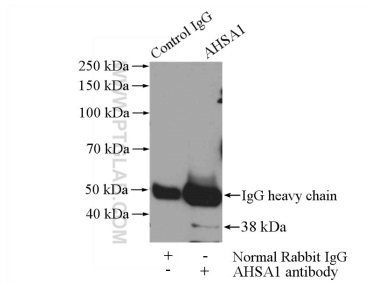
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14725-1-AP (AHSA1 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



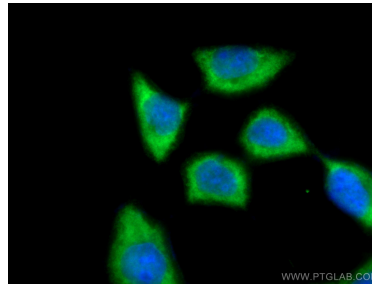
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas using 14725-1-AP (AHSA1 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas using 14725-1-AP (AHSA1 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



IP Result of anti-AHSA1 (IP:14725-1-AP, 4 μ g; Detection:14725-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 2640 μ g.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A431 cells using AHSA1 antibody (14725-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).