

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 14106-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC060840	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 63908	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:10000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: N-ethylmaleimide-sensitive factor attachment protein, beta	IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000 für WB
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 298 aa, 34 kDa	IHC 1:50-1:500
Immunogen Katalognummer: AG5239	Beobachtete Masse: 34 kDa	IF 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, IP, WB, ELISA	Positivkontrollen:
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	WB: Maushirngewebe, Rattenhirngewebe
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	IP: Maushirngewebe,
	IHC: humanes Gliomgewebe,
	IF: HepG2-Zellen,

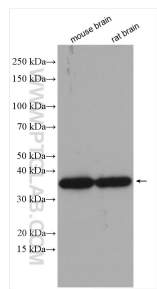
Hintergrundinformationen

Lagerung

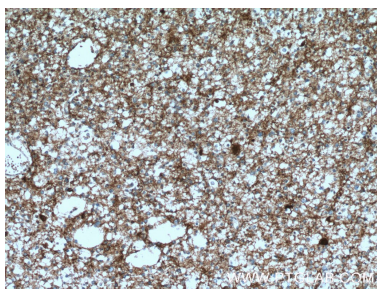
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

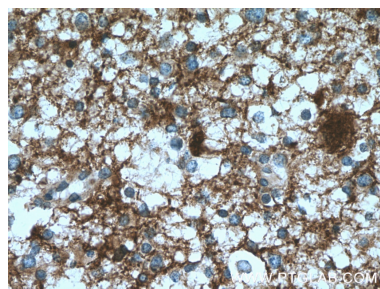
Ausgewählte Validierungsdaten



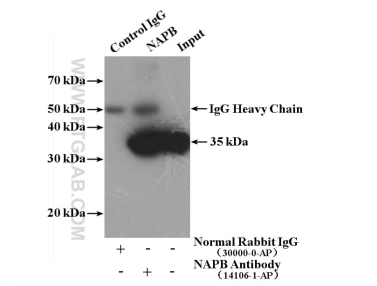
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14106-1-AP (NAPB antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



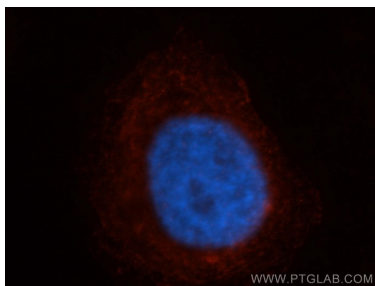
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 14106-1-AP (NAPB antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 14106-1-AP (NAPB antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-NAPB (IP:14106-1-AP, 4ug; Detection:14106-1-AP 1:1000) with mouse brain tissue lysate 4000ug.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using NAPB antibody 14106-1-AP at 1:50 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red). Blue pseudocolor = DAPI (fluorescent DNA dye).