

Nur für Forschungszwecke

SNRPE Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 20407-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

| | | |
|--|---|--|
| Katalog-Nr.: 20407-1-AP | GenBank-Zugangsnummer: BC002639 | Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung |
| Größe: 150ul, Konzentration: 200 µg/ml von Nanodrop und 120 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard; | GeneID (NCBI): 6635 | Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500 |
| Wirt: Kaninchen | Vollständiger Name: small nuclear ribonucleoprotein polypeptide E | |
| Isotyp: IgG | Berechnete Masse: 92 aa, 11 kDa | |
| Immunogen Katalognummer: AG14227 | Beobachtete Masse: 11 kDa | |

Anwendungen

| | |
|---|--|
| Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA | Positivkontrollen: WB : Maus-Plazenta-Gewebe, humanes Hirngewebe, humanes Plazenta-Gewebe IHC : Maushirngewebe, humanes Leberzirrhosegewebe |
| In Publikationen genannte Anwendungen: IF, 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. | |

Hintergrundinformationen

The snRNP E (SNRPE) protein is one of several proteins associated with the U family of small nuclear RNAs that are involved in RNA processing. It functions in the U7 snRNP complex that is involved in histone 3'-end processing and also associated with snRNP U1, U2, U4/U6 and U5. This antibody raises against the full length of human SNRPE, and can recognize two bands of SNRPE, include a 9 kDa band(isoform) and a 11kDa band(SNRPE)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Elena Martínez-Terroba | 29756233 | J Pathol | WB,IHC |
| Sandra M Pasternack | 23246290 | Am J Hum Genet | IF |

Lagerung

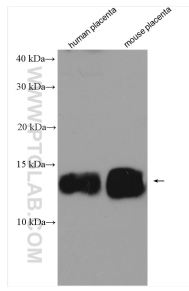
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

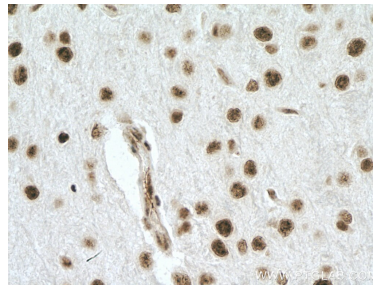
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20407-1-AP (SNRPE antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 20407-1-AP (SNRPE antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).