

Nur für Forschungszwecke

SNRPD3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10379-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10379-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC000457	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 227 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 6634	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: small nuclear ribonucleoprotein D3 polypeptide 18kDa	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 18 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0293	Beobachtete Masse: 14 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : MCF7 cells, MCF-7-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	IHC : humanes Dünndarmgewebe, humanes Lungenkarzinomgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe
Getestete Reaktivität: Human	
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

Small nuclear ribonucleoprotein D3 polypeptide 18kDa (SNRPD3, synonym: SMD) belongs to the small nuclear ribonucleoprotein core protein family, with molecular weights of the D members: D1, 16 kDa; D2, 16.5 kDa and D3 18 kDa. SNRPD3 is required for pre-mRNA splicing and small nuclear ribonucleoprotein biogenesis.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Baiwen Chen	34735883	Biochem Biophys Res Commun	WB
Cunha Isabela Werneck IW	20165692	Transl Oncol	IHC

Lagerung

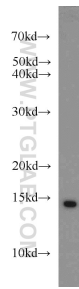
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

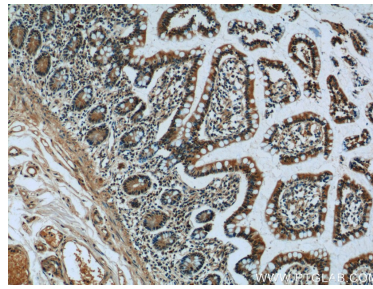
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

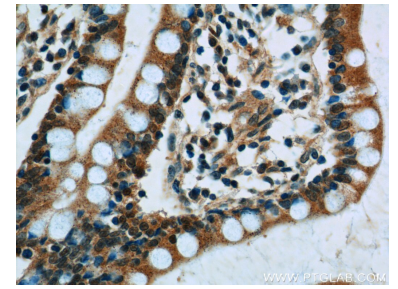
Ausgewählte Validierungsdaten



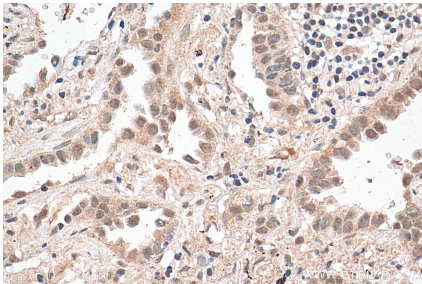
MCF7 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10379-1-AP (SNRPD3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 10379-1-AP (SNRPD3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 10379-1-AP (SNRPD3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 10379-1-AP (SNRPD3 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).