

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-SNRPN

Numéro de catalogue: 67280-1-Ig



## Informations de base

Numéro de catalogue: 67280-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC000611	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul , Concentration: 2000 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 6638	CloneNo.: 1H2F4
Hôte: Mouse	Nom complet: small nuclear ribonucleoprotein polypeptide N	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:1000-1:4000
Isotype: IgG1	MW calculé 240 aa, 25 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG14030	MW observés: 27-29 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IHC, WB, ELISA

### Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (\*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

### Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules HEK-293, cellules HepG2, cellules HSC-T6, cellules Jurkat, cellules NIH/3T3

IHC : tissu de cancer du côlon humain,

## Informations générales

SNRPN, or SNURF-SNRPN, is a bicistronic imprinted gene that encodes 2 polypeptides, the SmN splicing factor, which is involved in RNA processing, and the SNRPN upstream reading frame (SNURF) polypeptide. The SNRPN gene is transcribed exclusively from the paternally inherited chromosome and shows highest expression in brain and heart. SNRPN may play a role in etiology of Prader-Willi syndrome.

## Stockage

### Stockage:

Stocker à -20 °C.

### Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

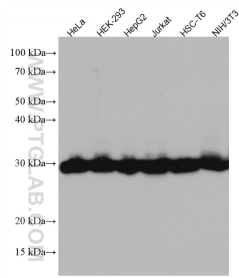
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

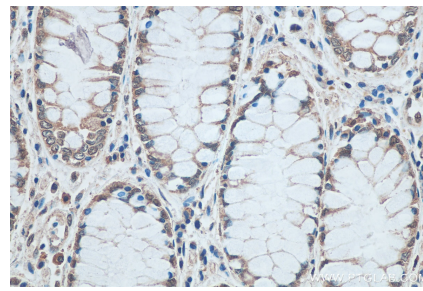
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67280-1-Ig (SNRPN antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 67280-1-Ig (SNRPN antibody) at dilution of 1:2000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).