

Nur für Forschungszwecke

# SBNO1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25359-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
25359-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 500 µg/ml von  
Nanodrop und 273 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG19005

GenBank-Zugangsnummer:  
BC133704

GeneID (NCBI):  
55206

Vollständiger Name:  
strawberry notch homolog 1  
(Drosophila)

Berechnete Masse:  
1393 aa, 154 kDa

Beobachtete Masse:  
145-154 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000  
für WB  
IF 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Maus

Positivkontrollen:

WB: Jurkat-Zellen, HeLa-Zellen, Maushirngewebe,  
Raji-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

IF: HeLa-Zellen,

## Hintergrundinformationen

SBNO1, also named as Monocyte protein 3 or MOP3, is a 1393 amino acid protein, which belongs to the SBNO family. SBNO1 play an important role in development of the vertebrate central nervous system. SBNO1 has four isoforms with MW 154 kDa and 80 kDa.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Cong Shen	30198493	Asian J Androl	WB, 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

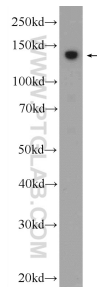
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

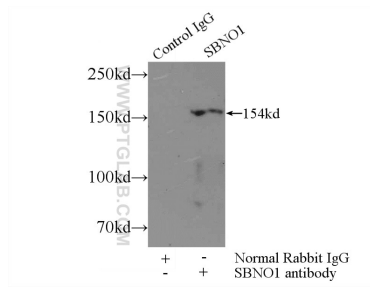
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

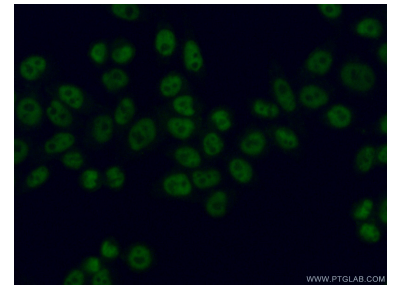
## Ausgewählte Validierungsdaten



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25359-1-AP (SBNO1 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-SBNO1 (IP:25359-1-AP, 3ug; Detection:25359-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 1800ug.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using 25359-1-AP (SBNO1 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).