

Nur für Forschungszwecke

SCRN1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14303-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
14303-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 200 µg/ml von
Nanodrop und 200 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG5413

GenBank-Zugangsnummer:
BC040492

GeneID (NCBI):
9805

Vollständiger Name:
secernin 1

Berechnete Masse:
46 kDa

Beobachtete Masse:
50 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

Positivkontrollen:

WB: A549-Zellen, HeLa-Zellen, Maushirngewebe

Hintergrundinformationen

SCRN genes encode protein members of the secernin family including Secernin 1, Secernin 2 and Secernin 3. Function of Secernin 2 and Secernin 3 are so far not well understood. Secernin 1 is a novel 50-kDa cytosolic protein that appears to be involved in the regulation of exocytosis from peritoneal mast cells. Secernin-1 a novel tumor-associated antigen (TAA) and may be a universal marker of different cancer types including gastric cancer, which has been validated by several researches. Measurement of SCR1 can be used in the early detection of cancer or in the surveillance of patients who undergo surgery.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Seong-Hun Chang	23211594	Biochem Biophys Res Commun	WB

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

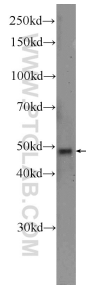
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



A549 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14303-1-AP (SCRN1 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.