

Nur für Forschungszwecke

CHRN_{B4} Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 22192-1-AP

Vorgestelltes Produkt

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
22192-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 650 µg/ml von
Nanodrop und 500 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG16767

GenBank-Zugangsnummer:

BC096080

GeneID (NCBI):

1143

Vollständiger Name:

cholinergic receptor, nicotinic, beta 4

Berechnete Masse:

498 aa, 56 kDa

Beobachtete Masse:

48-60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

FC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB: SH-SY5Y-Zellen, HeLa-Zellen, Maushodengewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jiang Qian	31634461	Eur J Pharmacol	WB
Yi-Hsuan Chuang	32455963	Cancers (Basel)	WB
Zhihua Sun	31963558	Mar Drugs	FC

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

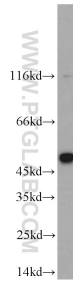
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

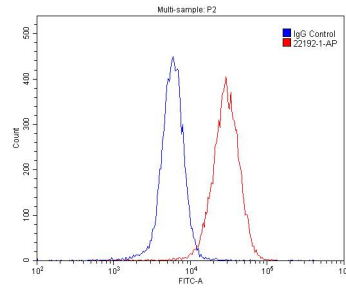
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



SH-SY5Y cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22192-1-AP (CHRN4 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



1×10^6 SH-SY5Y cells were stained with 0.2 μ g CHRN4 antibody (22192-1-AP, red) and control antibody (blue). Fixed with 4% PFA blocked with 3% BSA (30 min). Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) with dilution 1:1500.