

SHANK3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 55058-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

55058-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 267 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM_001080420

GeneID (NCBI):

85358

Vollständiger Name:

SH3 and multiple ankyrin repeat
domains 3

Berechnete Masse:

186 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Hintergrundinformationen

SHANK3, also named as KIAA1650 and PSAP2, seems to be an adapter protein in the postsynaptic density (PSD) of excitatory synapses that interconnects receptors of the postsynaptic membrane including NMDA-type and metabotropic glutamate receptors via complexes with GKAP/PSD-95 and Homer, respectively, and the actin-based cytoskeleton. SHANK3 may play a role in the structural and functional organization of the dendritic spine and synaptic junction. The antibody is specific to SHANK3.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern.

Lagerungspuffer:

0,1 M NaHCO₃, 0,1 M Glyzin, 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.

