

Nur für Forschungszwecke

VANGL2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 67273-1-Ig **1 Publikationen**



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67273-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC103920	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 2200 µg/ml von 57216 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 57216	CloneNo.: 1B2C1
Wirt: Maus	Vollständiger Name: vang-like 2 (van gogh, Drosophila)	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Isotyp: IgG3	Berechnete Masse: 521 aa, 60 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG16980	Beobachtete Masse: 60 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: MCF-7-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Hamster	

Hintergrundinformationen

Vangl2 is a key component of the planar cell polarity (PCP) pathway. Vangl2 is tightly associated with the postsynaptic density (PSD) fraction and forms a protein complex with PSD-95 and NMDA receptors. Vangl2 directly binds to the third PDZ domain of PSD-95 via its C-terminal TSV motif. Vangl2 directly binds to N-cadherin.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hu Tao	36288764	Biochim Biophys Acta Gene Regul Mech	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern.
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**

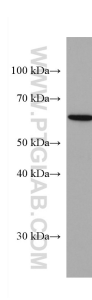
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



MCF-7 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67273-1-Ig (VANG2 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.