

DVL1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67672

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-67672	GenBank-Zugangsnummer: BC050454	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von1855 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1855	CloneNo.: 1A2A5
Wirt: Maus	Vollständiger Name: dishevelled, dsh homolog 1 (Drosophila)	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 75 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG26083	Beobachtete Masse: 70-75 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : MCF-7-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

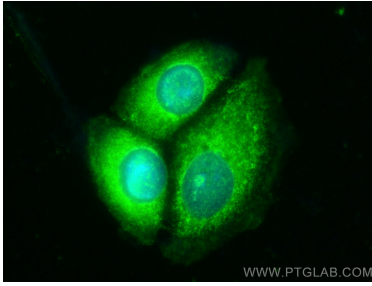
DVL1 is one of three DVL homologous proteins (DVL1-3) widely expressed in embryonic development and in the adult central nervous system. Dishevelled proteins are a necessary component of the Wnt and planar cell polarity developmental signaling pathways. Overexpression of DVL1 has been linked to prostate and breast cancers through the Wnt signaling pathway. There are two isoforms of DVL1: 75 kDa and 73 kDa.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed MCF-7 cells using CoraLite® Plus 488 DVL1 antibody (CL488-67672, Clone: 1A2A5) at dilution of 1:200.