

Nur für Forschungszwecke

Oligophrenin 1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60020-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
60020-1-Ig

Größe:
150ul, Konzentration: 1000 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:
Maus

Isotyp:
IgG2a

Immunogen Katalognummer:
AG1224

GenBank-Zugangsnummer:
BG030526

GeneID (NCBI):
4983

Vollständiger Name:
oligophrenin 1

Berechnete Masse:
92 kDa

Reinigungsmethode:

Caprylsäure/Ammoniumsulfat-
Präzipitation

CloneNo.:
2A12E3

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:1000
IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IF, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:
Human

Positivkontrollen:

WB : Mouse brain,

IF : HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

The OPHN1 gene encodes a Rho-GTPase activating protein (RhoGAP), and mutations in OPHN1 are responsible for non-specific X-linked mental retardation (NSMR). OPHN1 is highly expressed in the brain and present both pre- and postsynaptically in neurons.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS with 0.1% sodium azide and 50% glycerol pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

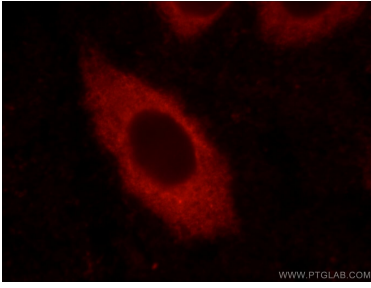
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 60020-1-Ig (Oligophrenin 1 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Mouse IgG.