

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

22041-1-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:

AG14319

GenBank-Zugangsnummer:

BC008769

GeneID (NCBI):

90060

Vollständiger Name:

coiled-coil domain containing 120

Berechnete Masse:

630 aa, 68 kDa

Beobachtete Masse:

67-70 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB: Jurkat-Zellen, Mauslebergewebe

IHC: humanes Kolongewebe, humanes Plazenta-Gewebe

Hintergrundinformationen

CCDC120, also named as JM11, is required for neurite growth. In differentiating neuroblastoma cells, CCDC120 colocalizes with CYTH2 in both neurite shaft and growth cone areas. CCDC120 has some isoforms with MW 67-70 kDa.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Tomohiro Torii	25326380	J Biol Chem	WB, IF
Ning Huang	28422092	Nat Commun	IP

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

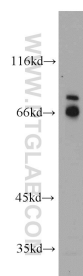
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

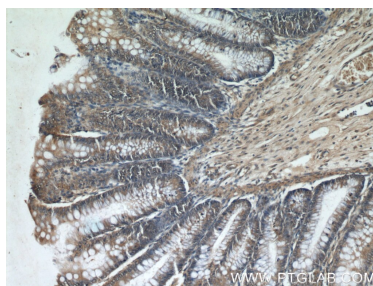
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

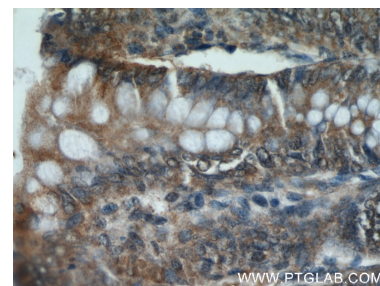
Ausgewählte Validierungsdaten



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22041-1-AP (CCDC120 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 22041-1-AP (CCDC120 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 22041-1-AP (CCDC120 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).