

Nur für Forschungszwecke

DCUN1D1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10965-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

10965-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG1440

GenBank-Zugangsnummer:

BC009478

GeneID (NCBI):

54165

Vollständiger Name:

DCN1, defective in cullin neddylation 1, domain containing 1 (S. cerevisiae)

Berechnete Masse:

30 kDa

Beobachtete Masse:

28 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:6000

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, 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, Maushirngewebe

IHC: humanes Gliomgewebe,

Hintergrundinformationen

It has been found that DCUN1D1, also known as squamous cell carcinoma-related oncogene, expression may play a role in development of brain metastasis in patients with Non-small cell lung carcinoma (NSCLC). DCUN1D1-positive tumor cells may have the ability to disrupt the blood-brain-barrier and colonize the brain. Those results suggest that DCUN1D1 may play a role in the brain parenchyma invasion.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Wenjuan Zhou	35544948	Biochem Cell Biol	WB, IHC
Huiling Li	36517592	Nature	WB

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

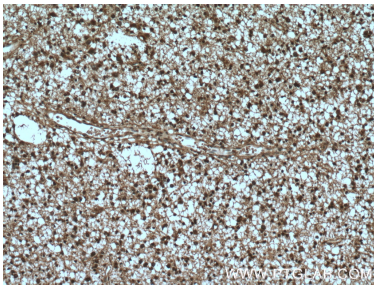
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

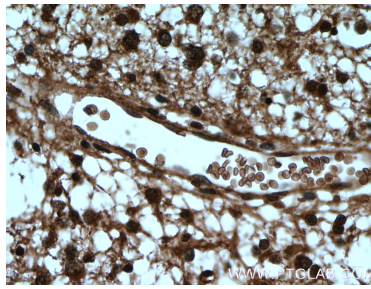
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

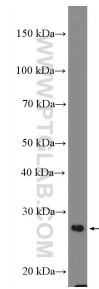
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 10965-1-AP (DCUN1D1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 10965-1-AP (DCUN1D1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10965-1-AP (DCUN1D1 Antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.