

Nur für Forschungszwecke

# CCDC39 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 29817-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 29817-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> NM_181426	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 339829	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:2000
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> coiled-coil domain containing 39	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 110 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG31067	<b>Beobachtete Masse:</b> 110 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : Maushirngewebe, Rattenhirngewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

CCDC39 (Coiled-coil domain-containing protein 39) is an axonemal protein whose absence results in failure to correctly assemble DNALI1-containing inner dynein arm complexes, the DRC (dynein regulatory complex) and the radial spokes, thereby causing axonemal disorganization and dyskinetic beating. Alternatively, CCDC39 could participate in the transport of the inner dynein arms and DRC (PMID: 21131972). Its calculated molecular weight and observed molecular weight are both 110kDa.

## 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

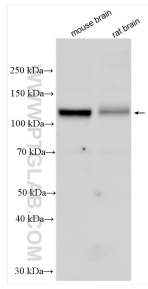
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 29817-1-AP (CCDC39 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.