

Nur für Forschungszwecke

SDCCAG8 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-13471

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-13471	GenBank-Zugangsnummer: BC032454	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von10806 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 100806	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: serologically defined colon cancer antigen 8	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 713 aa, 83 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG4264	Beobachtete Masse: 41 kDa, 73 kDa, 78 and 83 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : MDCK-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Hund, Maus, Ratte, Zebrafisch	

Hintergrundinformationen

SDCCAG8, also named as CCCAP and NY-CO-8, plays a role in the establishment of cell polarity and epithelial lumen formation. It may play a role in ciliogenesis. Loss of SDCCAG8 function as a cause of a retinal-renal ciliopathy and validates exome capture analysis for broadly heterogeneous single-gene disorders. SDCCAG8 is localized at both centrioles and interacts directly with OFD1 (oral-facial-digital syndrome 1), which is associated with NPHP-RC. SDCCAG8 has 4 isoforms with MW 83,78,73 and 41 kDa (refer to UniProt). Catalog# 13471-1-AP can recognize all the four isoforms.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
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

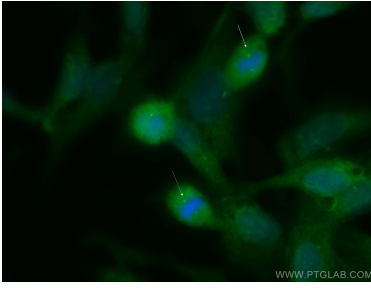
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (-20°C Methanol) fixed MDCK cells using CoraLite® Plus 488 SDCCAG8 antibody (CL488-13471) at dilution of 1:200.