

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CEP128



Numéro de catalogue: 24810-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 24810-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC045834	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 145508	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000 IF 1:200-1:800
Hôte: Lapin	Nom complet: chromosome 14 open reading frame 145	
Isotype: IgG	MW calculé 1094 aa, 128 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG20610	MW observés: 128 kDa	

Applications

Applications testées: IF, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HEK-293T, IF : cellules U2OS,
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

Centrosomal protein of 128kDa is encoded by CEP128 gene in humans. CEP128 localizes to the subdistal appendages of the mother centriole and regulates TGF-β/BMP signaling at the primary cilium (PMID: 29514088). Centrosomal protein CEP128 plays a role in male fertility and its variants affected the ciliogenesis in testes (PMID: 35296684).

Stockage

Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

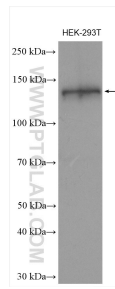
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

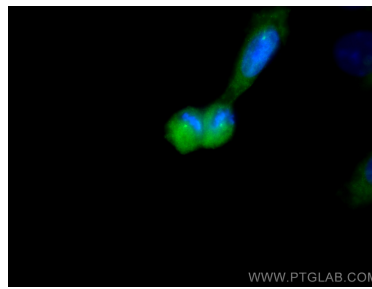
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



HEK-293T cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24810-1-AP (CEP128 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed U2OS cells using CEP128 antibody (24810-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite® 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).