

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-WDR43



Numéro de catalogue: 30227-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

30227-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG30585

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_015131

Identification du gène (NCBI):

23160

Nom complet:

WD repeat domain 43

MW calculé

75 kDa

MW observés:

75 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:4000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules HCT 116, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules Jurkat

Informations générales

WDR43, a WD40 domain-containing protein, is a conserved component of the small-subunit processome (SSUP), which mediates pre-18S ribosomal RNA (rRNA) transcription and processing in the nucleolus and is critical for ribosome biogenesis in yeast. Its mutation in zebrafish causes a variety of early developmental defects in specific tissues. WDR43 directly promotes ESC self-renewal by maintaining high-level expression of its target genes involved in pluripotency programs. (PMID: 28880863, 24497835, 31128943)

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azote 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.

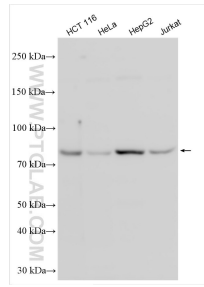
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30227-1-AP (WDR43 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.