

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-HIP14; ZDHHC17



Numéro de catalogue: 30022-1-AP **Phare**

Informations de base

Numéro de catalogue: 30022-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC050324	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 23390	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:3000
Hôte: Lapin	Nom complet: zinc finger, DHHC-type containing 17	
Isotype: IgG	MW calculé: 73 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG32654	MW observés: 70 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules A549, cellules HEK-293T, cellules Raji, cellules U-251, tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

ZDHHC17 is a neuronal palmitoyl transferase. Post-translational modification by the lipid palmitate is crucial for the correct targeting and function of many proteins. Polyglutamine expansions of huntingtin protein are responsible for the Huntington neurological disorder. ZDHHC17 gene encodes palmitoyl transferase huntingtin interacting protein (HIP14) which regulates palmitoylation and distribution of huntingtin. The latter is implicated in the formation of inclusion bodies and enhanced neuronal toxicity. HIP14 was also shown to control neurotransmitter release.

Stockage

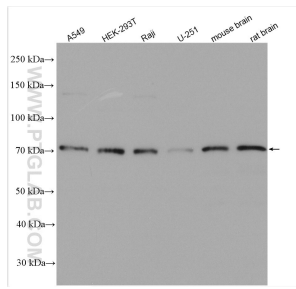
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** 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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30022-1-AP (HIP14; ZDHHC17 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.