

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ACOT11



Numéro de catalogue: 10776-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 10776-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC001517	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 26027	Dilutions recommandées: IHC 1:20-1:200 IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: acyl-CoA thioesterase 11	
Isotype: IgG	MW calculé 68.4 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1176		

Applications

Applications testées: IF, IHC, ELISA	Contrôles positifs: IHC : tissu de cancer de la prostate humain, IF : cellules A431, cellules U2OS
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Informations générales

ACOT11(Acyl-coenzyme A thioesterase 11) is also named as BFIT, KIAA0707, THEA.BFIT is mapped to syntenic regions of chromosomes 1 (human) and 4 (mouse) associated with body fatness and diet-induced obesity, potentially linking a deficit of BFIT activity with exacerbation of these traits and supports the transition of this tissue towards increased metabolic activity, probably through alteration of intracellular fatty acyl-CoA concentration(PMID:11696000).

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.

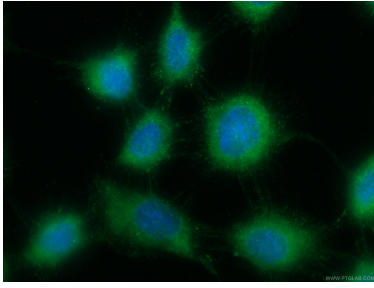
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

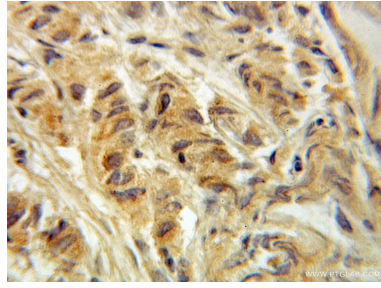
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A431 cells using 10776-1-AP (ACOT11 antibody), at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer using 10776-1-AP (ACOT11 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).