

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SERTAD1



Numéro de catalogue: 10167-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

10167-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC002670

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

29950

Nom complet:

SERTA domain containing 1

Dilutions recommandées:

IHC 1:50-1:500

Hôte:

Lapin

MW calculé

25 kDa

Isotype:

IgG

MW observés:

25 kDa

Immunogen Catalog Number:

AG0180

Applications

Applications testées:

IHC, ELISA

Contrôles positifs:

IHC : tissu cardiaque de souris, tissu embryonnaire de souris

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

SERTA domain containing 1 (SERTAD1, synonyms: SEI1, TRIP-Br1) protein is a cyclin-dependent kinase 4 (cdk4)-binding protein and acts as a growth factor sensor and facilitates the formation and activation of cyclin D-CDK complexes in the face of inhibitory levels of INK4 proteins, therefore, antagonizes the activity of p16(INK4a) tumor suppressor. SERTAD1 also suppresses CREB-mediated transcription and regulates cell cycle progression through sequential effects on the transcriptional activity of E2F-responsive promoters during G(1) and S phases.

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 -20°C

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

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

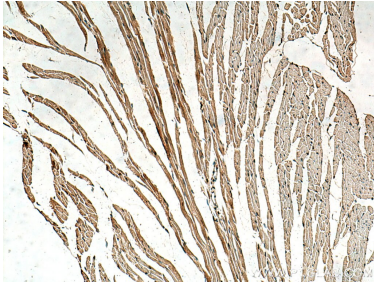
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

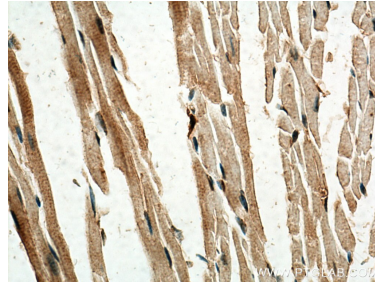
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 10167-1-AP (SERTAD1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 10167-1-AP (SERTAD1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).