

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-C19orf36



Numéro de catalogue: 25650-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

25650-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop and 413 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG20434

Numéro d'acquisition GenBank:

BC014609

Identification du gène (NCBI):

113177

Nom complet:

chromosome 19 open reading frame 36

MW calculé

232 aa, 27 kDa

MW observés:

27-30 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

IF 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

bovin

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.

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire de souris, cellules HepG2

IHC : tissu testiculaire de souris, tissu testiculaire humain

IF : cellules HepG2,

Informations générales

IZUMO4, also named as C19orf36, is sperm 22 kDa protein c113. It has 4 isoforms with MW 17-27 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Na Wang	35870621	Int J Biol Macromol	IF, WB

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.

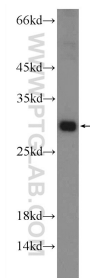
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

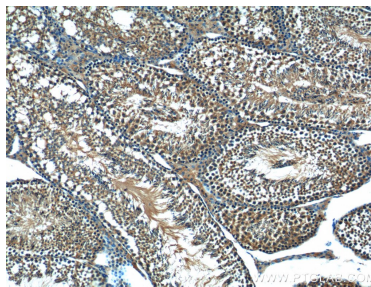
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

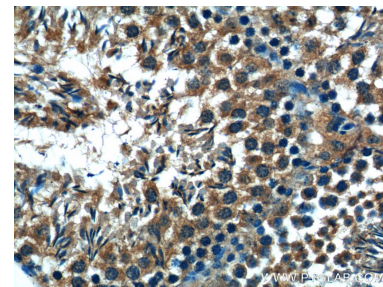
Données de validation sélectionnées



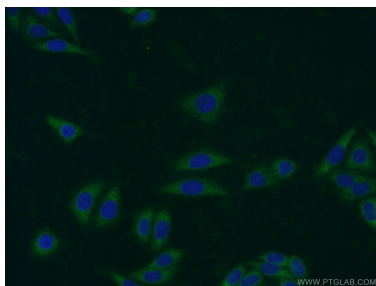
mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25650-1-AP (C19orf36 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 25650-1-AP (C19orf36 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 25650-1-AP (C19orf36 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 25650-1-AP (C19orf36 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).