

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SYNJ2



Numéro de catalogue: 30391-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:	30391-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank:	BC043277	Méthode de purification:	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	150ul , Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	8871	Dilutions recommandées:	WB 1:1000-1:4000 IHC 1:200-1:800
Hôte:	Lapin	Nom complet:	synaptojanin 2		
Isotype:	IgG	MW calculé	1496 aa, 166 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG33002	MW observés:	143 kDa, 160 kDa		

Applications

Applications testées:	IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs:	WB : cellules HEK-293, cellules Jurkat
Spécificité de l'espèce:	Humain, souris	IHC :	tissu d'intestin grêle de 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

SYNJ2(Synaptojanin-2) is also named as KIAA0348 and belongs to the synaptojanin family. SYNJ2 encodes an inositol polyphosphate phosphatase that functions in recycling neurotransmitter vesicles and is implicated in spermatogenesis(PMID: 24103750). This protein has 3 isoforms produced by alternative splicing.

Stockage

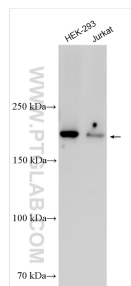
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

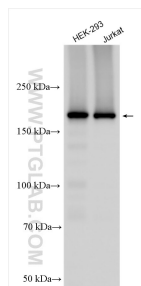
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

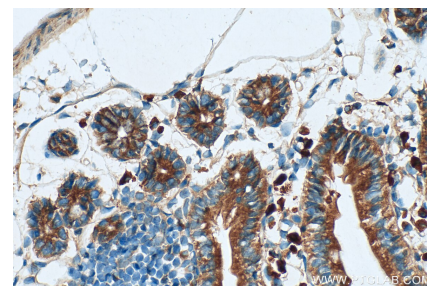
Données de validation sélectionnées



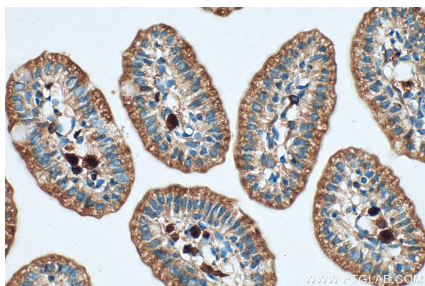
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30391-1-AP (SYNJ2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30391-1-AP (SYNJ2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse small intestine tissue slide using 30391-1-AP (SYNJ2 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse small intestine tissue slide using 30391-1-AP (SYNJ2 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).