

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-GNG2



Numéro de catalogue: 11693-1-AP

Phare

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 11693-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC020774	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 260 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 54331	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000
Hôte: Lapin	Nom complet: guanine nucleotide binding protein (G protein), gamma 2	
Isotype: IgG	MW calculé: 71 aa, 8 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG2307	MW observés: 8 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu testiculaire de souris, tissu cérébral de souris
Demandes citées: IHC, WB	
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	
Espèces citées: Humain, souris	

Informations générales

Gy 2 subunit (Gng2/GNG2) is one of subunits of the G $\beta\gamma$ -dimer composing heterotrimeric G protein with a G α -subunit. Heterotrimeric G protein has been reported to be involved in various biological activities including cell proliferation, differentiation, invasion and angiogenesis. It is expressed in a range of foetal tissues as well as adult testis, adrenal gland, brain, white blood cells and lung.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yajima Ichiro I	22679562	Am J Cancer Res	WB, IHC
Yajima Ichiro I	23031273	J Dermatol Sci	WB
Ichiro Yajima	24660107	Am J Cancer Res	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 11693-1-AP (GNG2 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.