

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti- CHRNA5



Numéro de catalogue: 13516-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 13516-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC033639	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 240 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 1138	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000
Hôte: Lapin	Nom complet: cholinergic receptor, nicotinic, alpha 5	
Isotype: IgG	MW calculé 468 aa, 53 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG4447	MW observés: 53 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules Jurkat, cellules A431, cellules A549, tissu d'estomac de souris, tissu vésical de souris
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

Nicotinic acetylcholine receptors (nAChRs), such as CHRNA5, are members of a superfamily of ligand-gated ion channels that mediate fast signal transmission at synapses. The nAChRs are thought to be (hetero)pentamers composed of homologous subunits. Variants in the CHRNA5 gene are associated with nicotine dependence and lung cancer risk.

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.

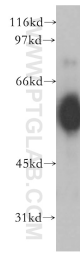
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13516-1-AP (CHRNA5 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.