

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-DGKB



Numéro de catalogue: 24320-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 24320-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC105005	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 1607	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:100-1:400
Hôte: Lapin	Nom complet: diacylglycerol kinase, beta 90kDa	
Isotype: IgG	MW calculé: 804 aa, 91 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG19809	MW observés: 91 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HeLa, IHC : tissu de cancer du sein humain,
Spécificité de l'espèce: Humain	
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

DGKB(Diacylglycerol kinase beta) is also named as DAGK2, KIAA0718, 90 kDa diacylglycerol kinase and belongs to the eukaryotic diacylglycerol kinase family. It is a key enzyme in lipid metabolism that functions to reintroduce diacylglycerol formed from the hydrolysis of phospholipids into the biosynthetic pathway. This protein has 2 isoforms produced by alternative splicing with the molecular weight of 87 kDa and 91 kDa.

Stockage

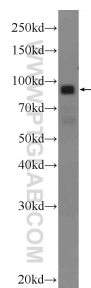
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azote de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

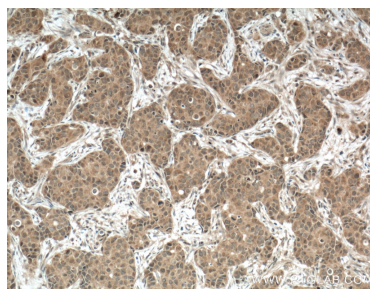
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

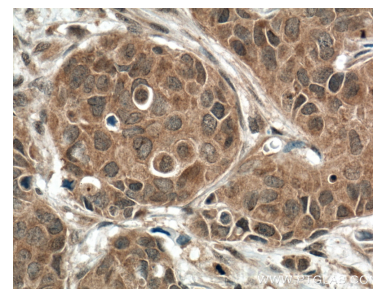
Données de validation sélectionnées



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24320-1-AP (DGKB Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 24320-1-AP (DGKB 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 human breast cancer tissue slide using 24320-1-AP (DGKB Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).