

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CaMKIV



Numéro de catalogue: 13263-1-AP

4 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

13263-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG3922

Numéro d'acquisition GenBank:

BC025687

Identification du gène (NCBI):

814

Nom complet:

calcium/calmodulin-dependent protein kinase IV

MW calculé

473 aa, 52 kDa

MW observés:

65 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2400

IHC 1:100-1:400

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : tissu de cerveau humain, tissu de thymus de souris

IHC : tissu de tumeur ovarienne humaine, tissu cérébral humain

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Chao Li	26317901	Oncotarget	WB
Disi Bai	30542609	Toxicol Res (Camb)	WB
Qingying Tang	34127648	Cell Death Discov	WB, IF

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:

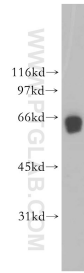
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

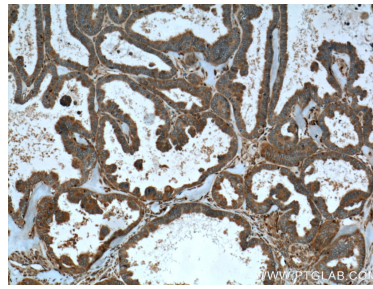
W: ptglab.com

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

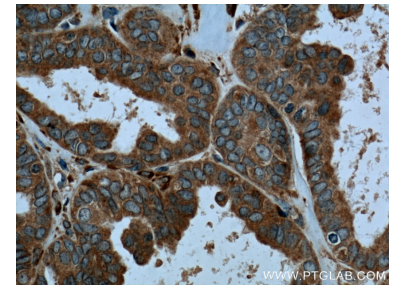
Données de validation sélectionnées



human cerebellum tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13263-1-AP (CaMKIV antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor tissue slide using 13263-1-AP (CaMKIV 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 ovary tumor tissue slide using 13263-1-AP (CaMKIV antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).