

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-KCND2-Specific



Numéro de catalogue: 19964-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
19964-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 160 µg/ml by  
Bradford method using BSA as the  
standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Numéro d'acquisition GenBank:  
NM\_012281

Identification du gène (NCBI):  
3751

Nom complet:  
potassium voltage-gated channel,  
Shal-related subfamily, member 2

MW calculé  
71 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre  
l'antigène

## Applications

Applications testées:  
ELISA

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

## Informations générales

KCND2, also named as KIAA1044 and KV4.2, belongs to the potassium channel family and D (Shal) subfamily. It is a pore-forming (alpha) subunit of voltage-gated rapidly inactivating A-type potassium channels. KCND2 may contribute to I(To) current in heart and I(Sa) current in neurons. Channel properties are modulated by interactions with other alpha subunits and with regulatory subunits. This antibody is specific to KCND2.

## 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](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

