

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-UPK2-Specific



Numéro de catalogue: 19733-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

19733-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_006760

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 220 µg/ml by Nanodrop and 220 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

7379

Identification du gène (NCBI):

Nom complet:

uroplakin 2

Dilutions recommandées:

IHC 1:20-1:200

Hôte:

Lapin

MW calculé

19 kDa

Isotype:

IgG

Applications

Applications testées:

IHC, ELISA

Contrôles positifs:

IHC : tissu vésical 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

Uroplakins are a group of urothelial differentiation-related membrane proteins. They are components of the asymmetric unit membrane (AUM), which forms the apical plaques of mammalian urothelium and is believed to play a role in strengthening the urothelial apical surface thus preventing the cells from rupturing during bladder distention (PMID: 8175808). Uroplakin-2 (UPK2) is a single-pass type I membrane protein. UPK2 may play an important role in regulating the assembly of the AUM.

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.

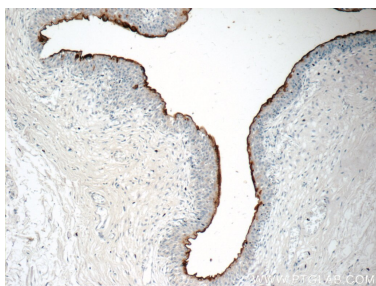
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

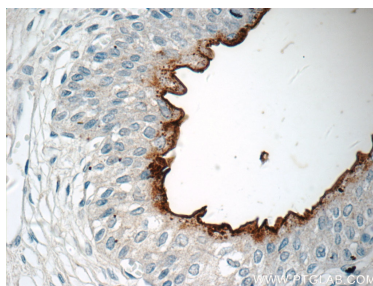
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human bladder tissue slide using 19733-1-AP (UPK2-Specific Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human bladder tissue slide using 19733-1-AP (UPK2-Specific Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).