

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Claudin 5



Numéro de catalogue: 29767-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

29767-1-AP

Taille:

150ul , Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG29044

Numéro d'acquisition GenBank:

BC032363

Identification du gène (NCBI):

7122

Nom complet:

claudin 5

MW calculé

218 aa, 23 kDa

MW observés:

22 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:5000-1:50000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

rat

Contrôles positifs:

WB : unboiled mouse lung tissue, unboiled rat lung tissue

Informations générales

Claudins are a family of proteins that are the most important components of the tight junctions, where they establish the paracellular barrier that controls the flow of molecules in the intercellular space between the cells of an epithelium. 27 claudins have been identified. They are small (20-27 kilodalton (kDa)) proteins with very similar structure. They have four transmembrane domains, with the N-terminus and the C-terminus in the cytoplasm.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Changxi Zhang	37507597	Mol Biotechnol	WB

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.

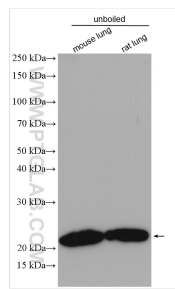
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 29767-1-AP (Claudin 5 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.