

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-CCDC104



Numéro de catalogue: 24276-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue:

24276-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop and 540 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG17996

Numéro d'acquisition GenBank:

BC010011

Identification du gène (NCBI):

112942

Nom complet:

coiled-coil domain containing 104

MW calculé

342 aa, 39 kDa

MW observés:

42 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

**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.**

Contrôles positifs:

WB : tissu pulmonaire de souris, cellules HEK-293

IHC : tissu testiculaire humain,

IF : cellules A431,

## Informations générales

The CCDC104 (Coiled-coil domain-containing protein 104) protein, whose function is unknown, is expressed in various human tissues, including the brain, and is localized mainly to the nucleus, but is also found in the cytoplasm (PMID:19680650). It may act as an effector for ARL3. This protein has 2 isoforms produced by alternative splicing.

## 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 -20°C

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

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

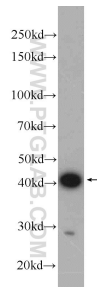
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)

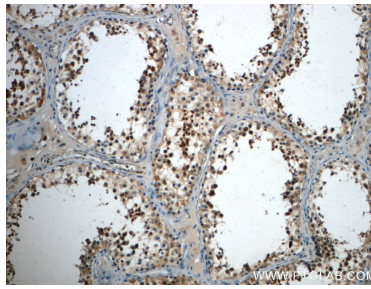
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

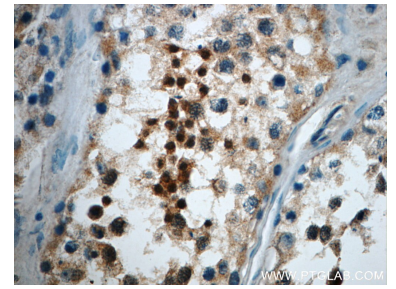
## Données de validation sélectionnées



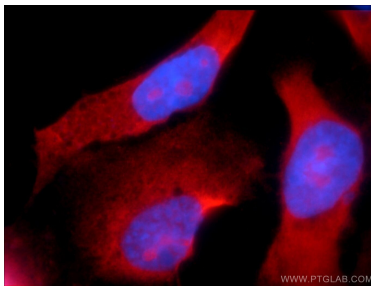
mouse lung tissues were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24276-1-AP (CCDC104 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 24276-1-AP (CCDC104 Antibody) at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 24276-1-AP (CCDC104 Antibody) at dilution of 1:50.



Immunofluorescent analysis of A431 cells using 24276-1-AP (CCDC104 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.