

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-PEX5L



Numéro de catalogue: 13084-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

13084-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 240 µg/ml by Nanodrop and 193 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG3749

Numéro d'acquisition GenBank:

BC036183

Identification du gène (NCBI):

51555

Nom complet:

peroxisomal biogenesis factor 5-like

MW calculé

626 aa, 70 kDa

MW observés:

65-70 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000 for WB

IHC 1:500-1:2000

## Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

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 cérébral de souris, tissu cérébral de rat

IP : tissu cérébral de souris,

IHC : tissu cérébral de souris,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jiwon Kim	35840797	Mol Psychiatry	IHC

## 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.

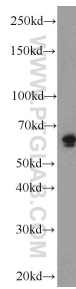
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

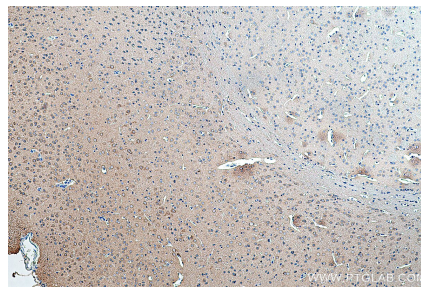
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

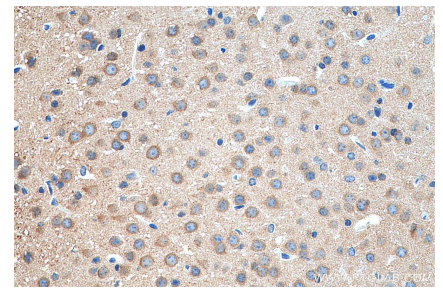
## Données de validation sélectionnées



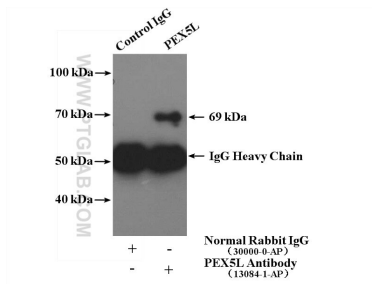
mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13084-1-AP (PEX5L antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 13084-1-AP (PEX5L antibody) at dilution of 1:1000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 13084-1-AP (PEX5L antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-PEX5L (IP:13084-1-AP, 4ug; Detection:13084-1-AP 1:300) with mouse brain tissue lysate 4000ug.