

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MED8



Numéro de catalogue: 12182-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 12182-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC010543	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop and 573 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 112950	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: mediator complex subunit 8	
Isotype: IgG	MW calculé: 212 aa, 23 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG2827	MW observés: 29 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HepG2, cellules SGC-7901, tissu hépatique de souris IHC : tissu cérébral humain,
Demandes citées: WB	
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	
Espèces citées: souris	
Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.	

Informations générales

MED8, a component of the Mediator complex, is a coactivator involved in the regulated transcription of nearly all RNA polymerase II-dependent genes. It plays a role as a target recruitment subunit in E3 ubiquitin-protein ligase complexes and thus in ubiquitination and subsequent proteasomal degradation of target proteins. MED8 has three isoforms with MW 19 kDa, 29 kDa and 33 kDa. And the ubiquitination form will be 38-43 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Wen-Shuai Tang	34233190	Cell Rep	WB

Stockage

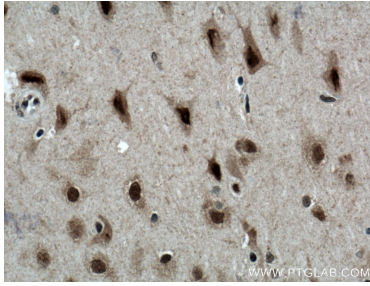
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

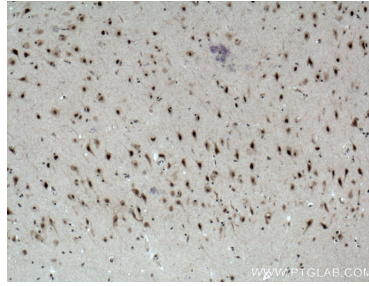
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 12182-1-AP (MED8 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 12182-1-AP (MED8 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12182-1-AP (MED8 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.