

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-MARCH8



Numéro de catalogue: 14119-1-AP

Phare

18 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
14119-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 500 µg/ml by  
Nanodrop;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG5268

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC066988

Identification du gène (NCBI):  
220972

Nom complet:  
membrane-associated ring finger  
(C3HC4) 8

MW calculé  
33 kDa

MW observés:  
30-33 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

## Applications

Applications testées:  
IP, WB, ELISA

Demandes citées:  
CoIP, IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain, souris

Espèces citées:  
Humain, poisson-zèbre, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire de souris,

IP : tissu pulmonaire de souris,

## Informations générales

MARCH8 (Membrane-associated RING finger protein 8) is also named as MIR, RNF178 and belongs to the RING zinc finger protein family. It functions as an E3 ubiquitin ligase for immune recognition-related molecules (e.g. major histocompatibility complex class I, B7-2, and ICAM-1). It plays a key role in controlling MHC class II surface expression by regulated ubiquitination of a lysine residue in the beta-chain (PMID:22761441).

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Shouheng Jin	28965816	Mol Cell	WB
Changqing Yu	32934085	mBio	WB
Yajuan Jiao	34612687	Microbiol Spectr	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.

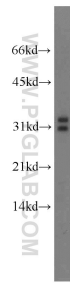
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

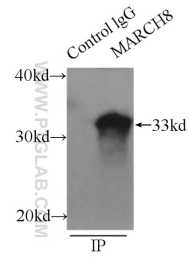
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14119-1-AP (MARCH8 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-MARCH8 (IP:14119-1-AP, 3ug; Detection:14119-1-AP 1:400) with mouse lung tissue lysate 4000ug.