

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-MYEOV



Numéro de catalogue: 11151-1-AP

4 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue: 11151-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC011815	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 26579	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: myeloma overexpressed (in a subset of t(11;14) positive multiple myelomas)	
Isotype: IgG	MW calculé 33 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1498	MW observés: 55-60 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IHC, WB, ELISA

### Demandes citées:

IHC, WB

### Spécificité de l'espèce:

Humain

### Espèces citées:

Humain

**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.**

### Contrôles positifs:

WB : cellules SGC-7901, cellules Jurkat

IHC : tissu hépatique humain,

## Informations générales

MYEOV, also named as OCIM, was originally isolated by the application of the NIH/3T3 tumorigenicity assay with DNA from a gastric carcinoma. It is a prognostic factor for patients with multiple myeloma, in part through a role of MYEOV in the control of MMC proliferation. MYEOV is a candidate oncogene activated in the amplification core located proximal to CCND1. The observed MW of this protein is 55 kDa (PMID: 20854874).

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yu Chen	36358856	Cancers (Basel)	WB
Rui Tang	32420813	Cell Cycle	IHC
Guangyu Chen	37434012	Cell Oncol (Dordr)	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.

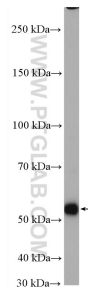
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

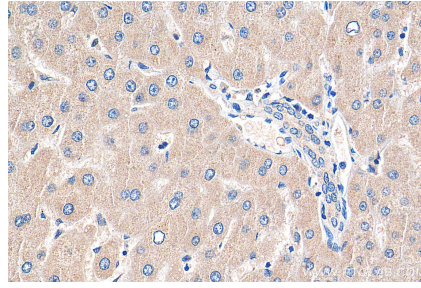
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



SGC-7901 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11151-1-AP (MYEOV antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 11151-1-AP (MYEOV antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).