

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-MAGEA3

Numéro de catalogue: 60054-1-Ig **1 Publications**



## Informations de base

Numéro de catalogue: 60054-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC000340	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul , Concentration: 1700 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 4102	CloneNo.: 1A9F3
Hôte: Mouse	Nom complet: melanoma antigen family A, 3	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 314 aa, 35 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG0265	MW observés: 35-55 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IHC, WB, ELISA

### Demandes citées:

WB

### Spécificité de l'espèce:

Humain, porc, rat, souris

### Espèces citées:

Humain

**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, tissu cérébral humain foetal, tissu testiculaire humain

IHC : tissu de cancer du poumon humain, tissu de cancer de l'oesophage humain, tissu testiculaire humain

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Aaron Chen	33227008	PLoS One	WB

## Stockage

### Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

### Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,1 % 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.

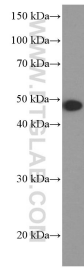
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

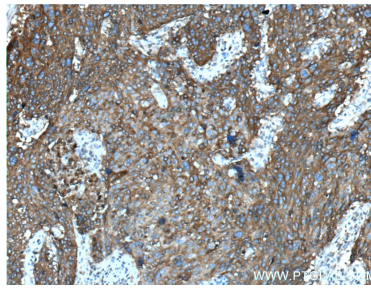
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

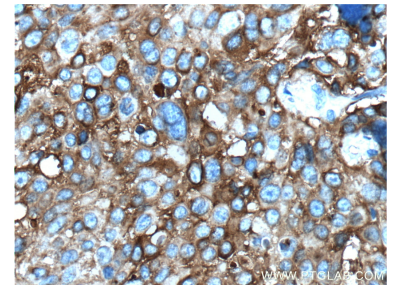
## Données de validation sélectionnées



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 60054-1-Ig (MAGEA3 Antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 60054-1-Ig (MAGEA3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 60054-1-Ig (MAGEA3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).