

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-YES1

Numéro de catalogue: **CL488-67196** **Phare**



## Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67196	Numéro d'acquisition GenBank: BC048960	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 7525	CloneNo.: 1A12E7
Hôte: Mouse	Nom complet: v-yes-1 Yamaguchi sarcoma viral oncogene homolog 1	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Isotype: IgG2a	MW calculé 61 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG5016	MW observés: 62 kDa	

## Applications

Applications testées:  
FC (Intra)  
Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat

## Informations générales

YES1, also named as p61-Yes and YES, belongs to the protein kinase superfamily, Tyr protein kinase family and SRC subfamily. It promotes infectivity of Neisseria gonorrhoeae in epithelial cells by phosphorylating MCP/CD46. YES1 catalyzes the reaction: ATP + a [protein]-L-tyrosine = ADP + a [protein]-L-tyrosine phosphate.

## Stockage

Stockage:  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.  
Tampon de stockage:  
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

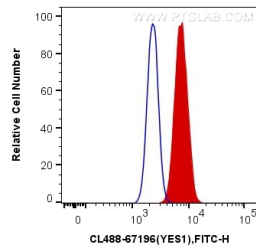
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10<sup>6</sup> HepG2 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human YES1 (CL488-67196, Clone:1A12E7) (red), or 0.4 ug Mouse IgG2a Isotype Control (CL488-66360-2, Clone: K11A1B2A2) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).