

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-XIAP

Numéro de catalogue: **CL488-66800** **Phare**



## Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66800	Numéro d'acquisition GenBank: BC032729	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 331	CloneNo.: 2A1A12
Hôte: Mouse	Nom complet: X-linked inhibitor of apoptosis	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 60 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG18088		

## Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : tissu de cancer du côlon humain,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

## Informations générales

XIAP, also named as API3, BIRC4 and IAP3, belongs to the IAP family. It has E3 ubiquitin-protein ligase activity. It mediates the proteasomal degradation of target proteins, such as caspase-3, SMAC or AIFM1. XIAP is an inhibitor of caspase-3, -7 and -9. It mediates activation of MAP3K7/TAK1, leading to the activation of NF-kappa-B. XIAP is an apoptotic suppressor. It is ubiquitinated and degraded by the proteasome in apoptotic cells.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.  
**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.**

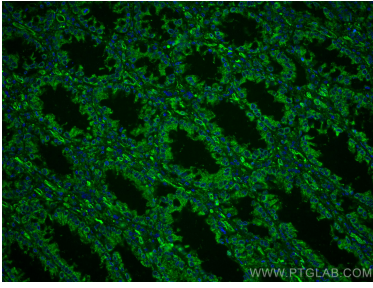
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

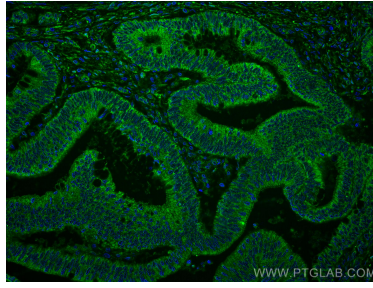
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human colon cancer tissue using CoraLite® Plus 488 XIAP antibody (CL488-66800, Clone: 2A1A12 ) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human colon cancer tissue using CoraLite® Plus 488 XIAP antibody (CL488-66800, Clone: 2A1A12 ) at dilution of 1:200.