

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-IFN Gamma



Numéro de catalogue: 15365-1-AP

Phare

75 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

15365-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 900 µg/ml by  
Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG8321

Numéro d'acquisition GenBank:

BC070256

Identification du gène (NCBI):

3458

Nom complet:

IFN gamma

MW calculé

166 aa, 19 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre  
l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:6000

## Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

ELISA, FC, IF, IHC

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, porc, rat

Contrôles positifs:

WB : NK-92 cells, Protéine recombinante

## Informations générales

IFN gamma (IFNG) is a soluble cytokine that is the only member of the type II class of IFN. It is secreted by Th1 cells, cytotoxic T cells and NK cells. The cytokine is associated with antiviral, immunoregulatory and anti-tumor properties and is a potent activator of macrophages. It plays crucial roles in pathogen clearance. Aberrant IFNG expression is associated with a number of autoinflammatory and autoimmune diseases. It has been identified in many studies as a biomarker for pleural tuberculosis (TB). Mutations in this gene are associated with aplastic anemia.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Teresa W-M Fan	36150727	J Immunol	
Liu Zhen-Kun ZK	23028860	PLoS One	WB
Qiulu Li	30219677	Biomed Pharmacother	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.

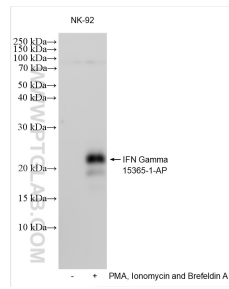
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](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



PMA, Ionomycin and Brefeldin A treated NK-92 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15365-1-AP (IFN Gamma antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.