

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-GFAP



Numéro de catalogue: **Biotin-16825**

Phare

## Informations de base

Numéro de catalogue:	Numéro d'acquisition GenBank:	Méthode de purification:
Biotin-16825	BC013596	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	Identification du gène (NCBI):	Dilutions recommandées:
100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	2670	IHC 1:2500-1:10000
Hôte:	Nom complet:	
Lapin	glial fibrillary acidic protein	
Isotype:	MW calculé	
IgG	432 aa, 50 kDa	
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG10423	45-50 kDa	

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IHC	IHC : tissu cérébral de souris,
Spécificité de l'espèce:	
Humain, rat, souris	
<b>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.</b>	

## Informations générales

GFAP (Glial fibrillary acidic protein), an intermediate-filament (IF) protein, is specifically expressed in cells of astroglial lineage and is widely used to mark astroglia in the brain. It is also used as a marker for intracranial and intraspinal tumors arising from astrocytes.

## 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 -20°C

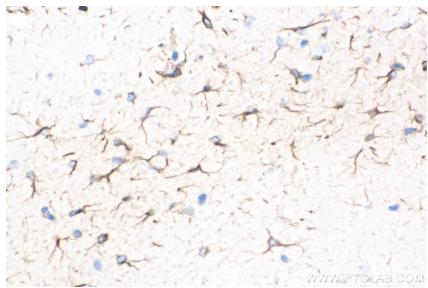
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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)

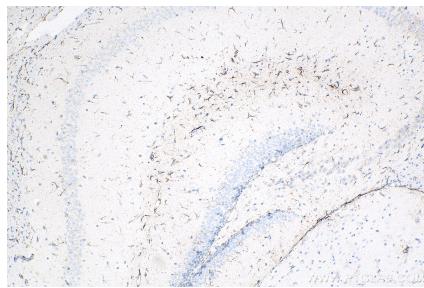
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using Biotin-16825 (GFAP antibody) at dilution of 1:5000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using Biotin-16825 (GFAP antibody) at dilution of 1:5000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).