

Nur für Forschungszwecke

GFAP Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: Biotin-60190



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: Biotin-60190	GenBank-Zugangsnummer: BC013596	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von2670 Nanodrop;	GeneID (NCBI): Vollständiger Name: glial fibrillary acidic protein	CloneNo.: 4B2E10
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 432 aa, 50 kDa	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:7500-1:30000
Isotyp: IgG2a	Beobachtete Masse: 45-52 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG10452		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC	Positivkontrollen: IHC : Rattenhirngewebe,
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Kaninchen, Maus, Ratte	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

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

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

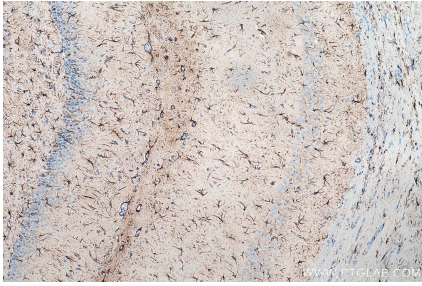
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

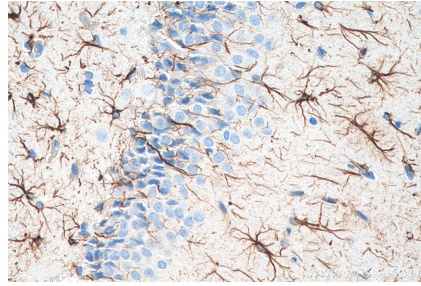
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded rat brain tissue slide using Biotin-60190 (GFAP antibody) at dilution of 1:15000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded rat brain tissue slide using Biotin-60190 (GFAP antibody) at dilution of 1:15000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).