

Nur für Forschungszwecke

IBA1 Rekombinanter Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-81728



Allgemeine Informationen

| | | |
|--|---|---|
| Katalog-Nr.: CL594-81728 | GenBank-Zugangsnummer: BC009474 | Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung |
| Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von199 Nanodrop; | GeneID (NCBI): Vollständiger Name: allograft inflammatory factor 1 | CloneNo.: 4D5 |
| Wirt: Kaninchen | Berechnete Masse: 17 kDa | Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500 |
| Isotyp: IgG | Beobachtete Masse: 17 kDa | Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm |
| Immunogen Katalognummer: AG1363 | | |

Anwendungen

| | |
|---|---|
| Geprüfte Anwendungen: IF | Positivkontrollen: IF : Rattenhirngewebe, |
| Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte | |

Hintergrundinformationen

IBA1 is a 143 amino acid cytoplasmic, inflammation response scaffold protein. It is constitutively expressed in monocytes and macrophages and is known to be involved in macrophage activation. It is a marker of activated macrophage. Expression of IBA1 is up-regulated in activated microglia following facial nerve axotomy, ischemia, and several brain diseases, thereby implicating it in the activated phenotypes of microglia.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
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

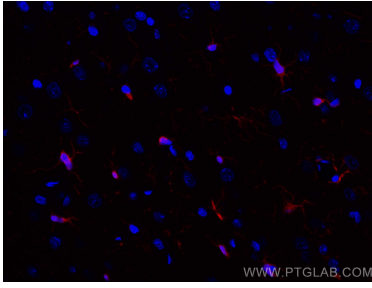
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed rat brain tissue using CoraLite®594 IBA1 antibody (CL594-81728, Clone: 4D5) at dilution of 1:200.