

Nur für Forschungszwecke

IBA1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-10904

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-10904	GenBank-Zugangsnummer: BC009474	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von199 Nanodrop;	GeneID (NCBI): Vollständiger Name: allograft inflammatory factor 1	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 17 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Isotyp: IgG	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.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xingfei Zhu	37217935	J Neuroinflammation	IF

Lagerung

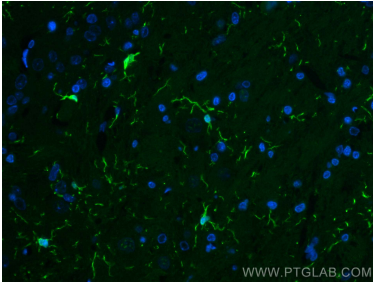
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

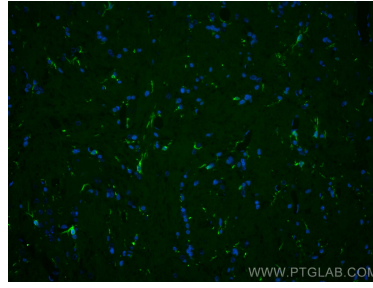
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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® Plus 488 IBA1 antibody (CL488-10904) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed rat brain tissue using CoraLite® Plus 488 IBA1 antibody (CL488-10904) at dilution of 1:200.