

Nur für Forschungszwecke

FABP2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL647-67691



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL647-67691	GenBank-Zugangsnummer: BC069617	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von2169 Nanodrop;	GeneID (NCBI): von2169	CloneNo.: 2D11G6
Wirt: Maus	Vollständiger Name: fatty acid binding protein 2, intestinal	Empfohlene Verdünnungen: 1F 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 132 aa, 15 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 654 nm / 674 nm
Immunogen Katalognummer: AG17620	Beobachtete Masse: 15 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : Maus-Kolongewebe,
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Kaninchen, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

FABP2, also known as the intestinal fatty acid binding protein (I-FABP), is expressed in the absorptive intestinal villous cells. It is mainly involved in intracellular transport and intestinal absorption of lipids. FABP2 has been considered a marker of mucosal injury and ischemia and serum I-FABP level is used as a tissue damage indicator. In addition, it is a marker of differentiated intestinal epithelial cells.

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

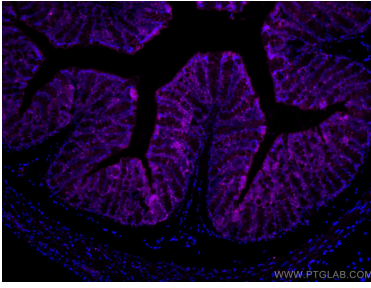
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse colon tissue using CoraLite® Plus 647 FABP2 antibody (CL647-67691, Clone: 2D11G6) at dilution of 1:200.