

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-FABP2

Numéro de catalogue: CL488-67691



Informations de base

| | | |
|--|--|---|
| Numéro de catalogue: CL488-67691 | Numéro d'acquisition GenBank: BC069617 | Méthode de purification: Purification par protéine G |
| Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop; | Identification du gène (NCBI): 2169 | CloneNo.: 2D11G6 |
| Hôte: Mouse | Nom complet: fatty acid binding protein 2, intestinal | Dilutions recommandées: 1F 1:50-1:500 |
| Isotype: IgG1 | MW calculé 132 aa, 15 kDa | Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm |
| Immunogen Catalog Number: AG17620 | MW observés: 15 kDa | |

Applications

| | |
|--|---|
| Applications testées: IF | Contrôles positifs: IF : tissu de côlon de souris, |
| Spécificité de l'espèce: Humain, Lapin, porc, rat, souris | |

Informations générales

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.

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 -20C

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

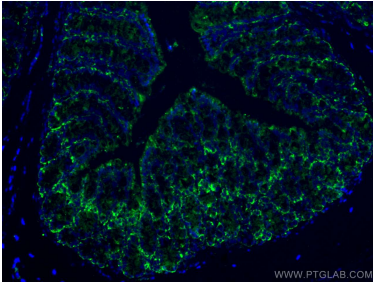
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse colon tissue using CoraLite® Plus 488 FABP2 antibody (CL488-67691, Clone: 2D11G6) at dilution of 1:200.