

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-F4/80



Numéro de catalogue:**CL488-28463**

Informations de base

Numéro de catalogue:	Numéro d'acquisition GenBank:	Méthode de purification:
CL488-28463	NM_010130	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	Identification du gène (NCBI):	Dilutions recommandées:
100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	13733	IF 1:50-1:500
Hôte:	Nom complet:	Excitation/Emission maxima wavelengths:
Lapin	EGF-like module containing, mucin-like, hormone receptor-like sequence	493 nm / 522 nm
Isotype:	1	
IgG	MW calculé	
Immunogen Catalog Number:	102 kDa	
AG28252		

Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IF	IF : tissu splénique de souris,
Spécificité de l'espèce:	
souris	

Informations générales

Mouse F4/80, also named as EMR1 and Gpf480, is a 160kd cell surface glycoprotein which is a member of the EGF TM7 family. The F4/80 molecule is solely expressed on the surface of macrophages and serves as a marker for mature macrophage tissues, including Kupffer cells in liver, splenic red pulp macrophages, brain microglia, gut lamina propria and Langerhans cells in the skin. The function of F4/80 is unclear, but it is speculated to be involved in macrophage adhesion events, cell migration or as a G protein-coupled signaling component of macrophages.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
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 -20°C

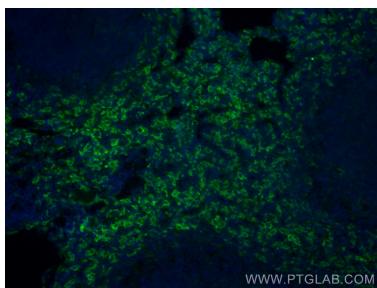
*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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)

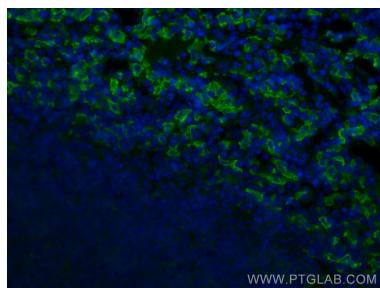
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



WWW.PTGLAB.COM



WWW.PTGLAB.COM

Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse spleen tissue using CoraLite® Plus 488 F4/80 antibody (CL488-28463) at dilution of 1:200.

Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse spleen tissue using CoraLite® Plus 488 F4/80 antibody (CL488-28463) at dilution of 1:200.