

Nur für Forschungszwecke

F4/80 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:18705-1-AP

20 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 18705-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC075688	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 500 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 13733	
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: EGF-like module containing, mucin- like, hormone receptor-like sequence	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 102 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC, WB

Getestete Reaktivität:
Human, Maus

Zitierte Arten:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

Mouse F4/80, also named as EMR1 and Gp480, 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.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Ling-Fei Zhang	26346275	EMBO J	IHC
Soo-Min Shon	28883215	Circ J	WB
Yu-Ying Zhao	28882574	Toxicology	WB,IHC

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin 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.

