

Nur für Forschungszwecke

CD68-Specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 16192-1-AP

3 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16192-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 267 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM_001251

GeneID (NCBI):

968

Vollständiger Name:

CD68 molecule

Berechnete Masse:

37 kDa

Beobachtete Masse:

100-110 kDa, 60-70 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus

Hintergrundinformationen

CD68 is a type I transmembrane glycoprotein that is highly expressed by human monocytes and tissue macrophages. It belongs to the lysosomal/endosomal-associated membrane glycoprotein (LAMP) family and primarily localizes to lysosomes and endosomes with a smaller fraction circulating to the cell surface. CD68 is also a member of the scavenger receptor family. It may play a role in phagocytic activities of tissue macrophages. This antibody is raised against a synthetic peptide (FPYGHLSFGFMQDLC) of human CD68.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Dany Arsenault	26536027	PLoS One	WB
Lena Lavie	28190059	J Vis Exp	IF
Ma Hongling H	23963755	J Am Heart Assoc	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.

