

Nur für Forschungszwecke

CD107a / LAMP1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: CL594-67300



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-67300	GenBank-Zugangsnummer: BC021288	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von3916 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 382E9	CloneNo.: 3B2E9
Wirt: Maus	Vollständiger Name: lysosomal-associated membrane protein 1	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG2b	Berechnete Masse: 417 aa, 45 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG28869	Beobachtete Masse: 90-120 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : humanes Leberkarzinomgewebe,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

LAMP1 (also known as CD107a) is a 90-120 kDa heavily glycosylated membrane protein enriched in the lysosomal membrane. LAMP1 functions to provide selectins with carbohydrate ligands. This protein has also been shown to be a marker of degranulation on lymphocytes such as CD8+ and NK cells and may also play a role in tumor cell differentiation and metastasis.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
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

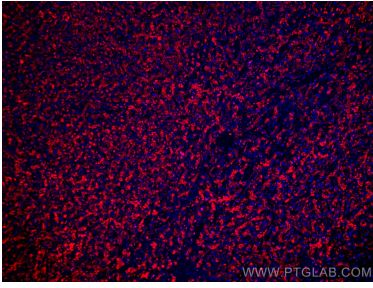
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

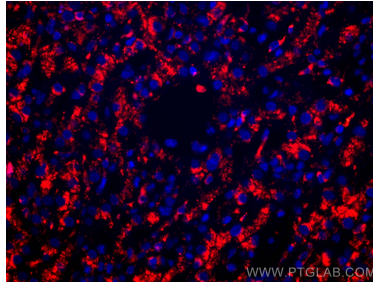
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 human liver cancer tissue using CoraLite®594 CD107a antibody (CL594-67300, Clone: 3B2E9) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using CoraLite®594 CD107a antibody (CL594-67300, Clone: 3B2E9) at dilution of 1:200.