

Nur für Forschungszwecke

ALCAM Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67768



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-67768	GenBank-Zugangsnummer: BC137097	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von214 Nanodrop;	GeneID (NCBI): von214	CloneNo.: 1F7D6
Wirt: Maus	Vollständiger Name: activated leukocyte cell adhesion molecule	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 583 aa, 65 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG16892	Beobachtete Masse: 90-100 kDa	

Anwendungen

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

Hintergrundinformationen

Activated leukocyte cell adhesion molecule (ALCAM, also known as CD166) is a cell adhesion molecule that belongs to the immunoglobulin superfamily. It is involved in cell-cell adhesion through homophilic and heterophilic (to CD6) interactions. ALCAM is widely expressed in a variety of normal tissues. Altered ALCAM expression has been associated with the differentiation state and progression in some neoplasms including melanoma, prostate, colorectal, and breast cancers (PMID: 20461761; 18172759).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
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

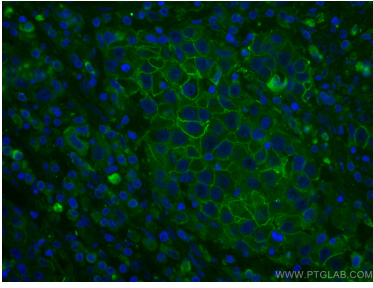
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 breast cancer tissue using CoraLite® Plus 488 ALCAM antibody (CL488-67768, Clone: 1F7D6) at dilution of 1:200.