

Produktname: MLKL Kaninchen-monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: AMRe04148

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

Antigen-Informationen

Genname	MLKL
Alternative Namen	MLKL
Gen-ID	197259
SwissProt ID	Q8NB16
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das dem Zielprotein entspricht

Hintergrund

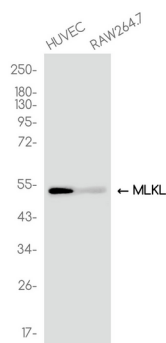
Eine Pseudokinase, die eine Schlüsselrolle bei der TNF-induzierten Nekroptose, einem programmierten Zelltodprozess, spielt.

Sie wird durch Phosphorylierung durch RIPK3 aktiviert, was zur Homotrimerisierung, zur Lokalisierung an der Plasmamembran und zur Ausführung der programmierten Nekrose führt, die durch Kalziumeinstrom und Plasmamembranschädigung gekennzeichnet ist. Sie besitzt keine Proteinkinaseaktivität.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von MLKL in HUVEC- und RAW264.7-Lysaten unter Verwendung eines MLKL-Antikörpers.