

Produktname: RIPK1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82284**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 76kDa

Antigen-Informationen

Genname	RIPK1
Alternative Namen	RIP; RIP1; IMD57; RIP-1
Gen-ID	8737.0
SwissProt ID	Q13546
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen RIPK1 (AA: 131-277), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

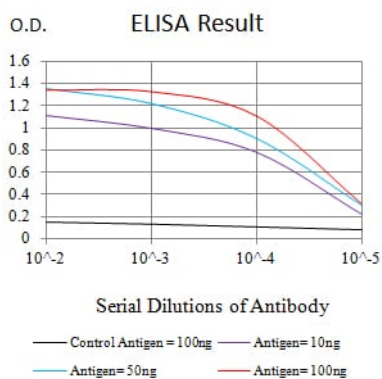
Dieses Gen kodiert für ein Mitglied der Rezeptor-interagierenden Protein-(RIP)-Familie der Serin/Threonin-Proteinkinasen. Das kodierte Protein spielt eine Rolle bei Entzündungen und Zelltod als Reaktion auf Gewebeschäden, bei der Pathogenerkennung

und im Rahmen der Entwicklungsregulation. Die durch die RIPK1/RIPK3-Kinase vermittelte Nekrose wird als Nekroptose bezeichnet. Die genetische Störung dieses Gens führt bei Mäusen zum Tod kurz nach der Geburt. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2017]

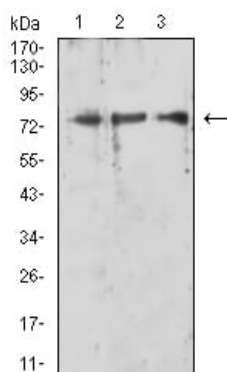
Forschungsbereich

Apoptose

Bilddaten



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Western-Blot-Analyse mit RIPK1-Maus-mAb gegen HL-60 (1), K562 (2) und Jurkat (3) Zelllysate.