

Produktname: RAG1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81179**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	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 ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 119kDa

Antigen-Informationen

Genname	RAG1
Alternative Namen	RAG-1; RNF74; MGC43321
Gen-ID	5896.0
SwissProt ID	P15918
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen RAG1 (AA: 818-868), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

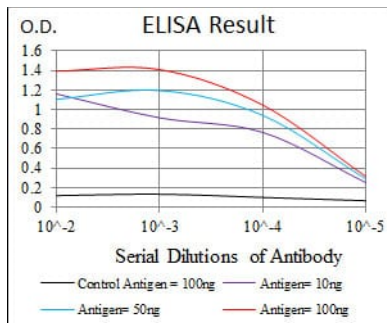
Das von diesem Gen kodierte Protein ist an der Aktivierung der Immunglobulin-V-D-J-Rekombination beteiligt. Es erkennt das DNA-Substrat, benötigt aber für eine stabile Bindung und Spaltungsaktivität zusätzlich RAG2. Defekte in diesem Gen können

verschiedene Erkrankungen verursachen.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



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