

Produktname: NM23A (1H9) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03561**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	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	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
tnis	
Molekulargewicht	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 16,18 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NME1 NME1; NDPKA; NM23; Nucleoside diphosphate kinase A; NDK A; NDP kinase A; Granzyme A-
Alternative Namen	activated DNase; GAAD; Metastasis inhibition factor nm23; Tumor metastatic process-associated protein; nm23-H1
Gen-ID	4830
SwissProt ID	P15531
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen NME1

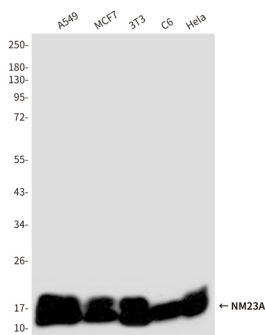
Hintergrund

Spielt eine wichtige Rolle bei der Synthese von Nukleosidtriphosphaten außer ATP. Besitzt Nukleosiddiphosphat-Kinase-, Serin/Threonin-spezifische Proteinkinase-, Geranyl- und Farnesylpyrophosphat-Kinase-, Histidin-Proteinkinase- und 3'-5'-Exonuklease-Aktivität.

Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von NME1/NDKA in Lysaten von A549-, MCF-7-, 3T3-, C6- und HeLa-Zellen unter Verwendung eines NME1/NDKA-Antikörpers.