

Produktname: eIF4A1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85529**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

Antigen-Informationen

Genname	eIF4A1
Alternative Namen	Eukaryotic initiation factor 4A-I; eIF-4A-I; eIF4A-I; ATP-dependent RNA helicase eIF4A-1
Gen-ID	1973.0
SwissProt ID	P60842
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen eIF4A1

Hintergrund

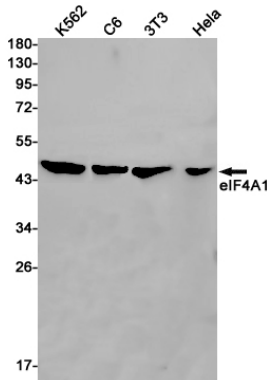
ATP-abhängige RNA-Helikase, die eine Untereinheit des eIF4F-Komplexes ist, an der Cap-Erkennung beteiligt ist und für die

mRNA-Bindung an das Ribosom erforderlich ist.

Forschungsbereich

mTOR-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von eIF4A1 in Lysaten von K562-, C6-, 3T3- und HeLa-Zellen unter Verwendung eines eIF4A1-Antikörpers.