

Produktname: hnRNP U (1B11) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03461**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
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: 91 kDa; Observed MW: 110 kDa

Antigen-Informationen

Genname	HNRNPU Heterogeneous nuclear ribonucleoprotein U; hnRNP U protein; HNRNPU; hnRNP U protein;
Alternative Namen	HNRPU; HNRPU_HUMAN; p120; p120 nuclear protein; SAF A; SAF-A; SAFA; Scaffold attachment factor A; U21.1.
Gen-ID	3192
SwissProt ID	Q00839
Immunogen	-

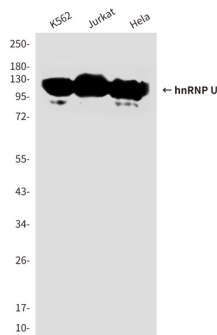
Hintergrund

Bestandteil des CRD-vermittelten Komplexes, der die Stabilisierung der MYC-mRNA fördert. Bindet an Prä-mRNA. Besitzt eine hohe Affinität zu Scaffold-Attached Region (SAR)-DNA. Bindet an doppel- und einzelsträngige DNA und RNA.

Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von hnRNP U in K562-, Jurkat- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines hnRNP-U-Antikörpers.