

**Produktname: NONO Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe02347**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	-
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	NONO
<b>Alternative Namen</b>	P54; NMT55; NRB54; P54NRB
<b>Gen-ID</b>	4841
<b>SwissProt ID</b>	Q15233
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen NMT55/p54nrb

**Hintergrund**

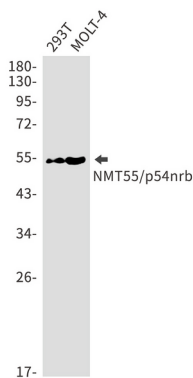
DNA- und RNA-bindendes Protein, das an verschiedenen Kernprozessen beteiligt ist. Bindet die konventionelle

Oktamersequenz in doppelsträngiger DNA. Bindet außerdem einzelsträngige DNA und RNA an einer Stelle, die unabhängig von der Duplexstelle ist (aufgrund von Ähnlichkeit). Ist am prä-mRNA-Spleißen beteiligt, wahrscheinlich als Heterodimer mit SFPQ.

## Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von NMT55/p54nrb in 293T- und MOLT4-Lysaten unter Verwendung des NONO-Antikörpers.