

**Produktname: DHX36 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87530**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IP
<b>Reaktivität</b>	Maus
<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>	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:114 kDa; Observed MW:114 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	DHX36
<b>Alternative Namen</b>	RHAU; Ddx36; mKIAA1488; 2810407E23Rik
<b>Gen-ID</b>	72162
<b>SwissProt ID</b>	Q8VHK9
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid der Maus DHX36

**Hintergrund**

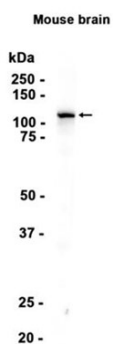
Ermöglicht DNA-Helikase-Aktivität, Histon-Deacetylase-Bindungsaktivität und Nukleinsäure-Bindungsaktivität. Beteiligt an

verschiedenen Prozessen, darunter die Entwindung von G-Quadruplex-DNA, die positive Regulation der Zelldifferenzierung und die Regulation der Transkription durch die RNA-Polymerase II. Wirkt vorgelagert oder innerhalb der Reaktion auf exogene dsRNA und Viren. Lokalisiert im Zytosol. Wird im Herzen und Telencephalon exprimiert. Ortholog zum humanen DHX36 (DEAH-Box-Helikase 36). [bereitgestellt von der Alliance of Genome Resources, April 2022]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mausgehirngewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers DHX36 in einer Verdünnung von 1:1000.