

**Produktname: TNPO3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84359**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,ICC
<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>	0,61 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 104 kDa ; Observed MW: 100 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	TNPO3
<b>Alternative Namen</b>	TNPO 3; Imp12; Importin 12; IPO12; MTR10A; TNPO3; Transportin 3; Transportin SR; TRN-SR2; TRNSR; ;Transportin 3
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	Q9Y5L0
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen Transportin 3 abgeleitet ist

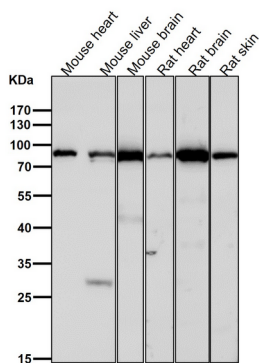
**Hintergrund**

Importin transportiert Zielproteine in den Zellkern. Es vermittelt spezifisch den nukleären Import von Spleißfaktor-Serin/Arginin (SR)-Proteinen wie RBM4, SFRS1 und SFRS2 durch Erkennung phosphorylierter SR-Domänen.

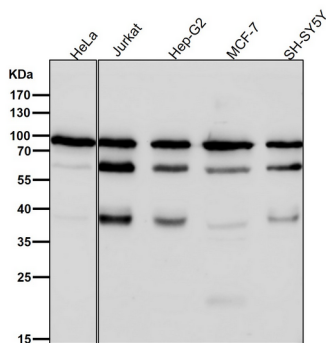
## Forschungsbereich

-

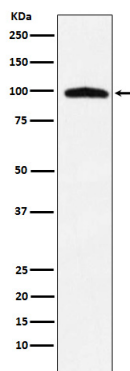
## Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Western-Blot-Analyse der TNPO3-Expression im Lysat von Ramos-Zellen.