

**Produktname: Vitamin-DR-Rezeptor-Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83925**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IP
<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>	0,59 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**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:1000-1:2000,IP 1:20-1:50

**tnis**

**Molekulargewicht** 48 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Vitamin DR eceptor
<b>Alternative Namen</b>	NR111; PPP1R163; Protein phosphatase 1, regulatory subunit 163; VDR;;Vitamin D3 receptor
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P11473
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das vom menschlichen Vitamin-D3-Rezeptor abgeleitet ist

**Hintergrund**

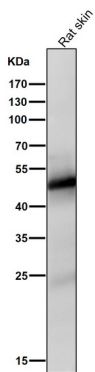
Der nukleäre Rezeptor für Calcitriol, die aktive Form von Vitamin D3, vermittelt dessen Wirkung auf die Zellen. Nach der

Bindung von Vitamin D3 gelangt er in den Zellkern, wo er Heterodimere mit dem Retinoid-X-Rezeptor (RXR) bildet.

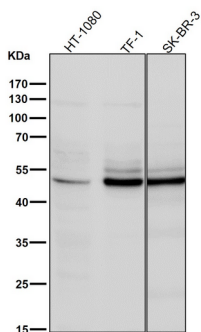
## Forschungsbereich

-

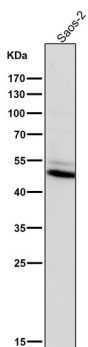
## Bilddaten



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



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



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