

**Produktname: Retinsäurerezeptor beta Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe02538**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,5 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>	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: 50 kDa; Observed MW: 55 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	RARB
<b>Alternative Namen</b>	RARB; HAP; NR1B2; Retinoic acid receptor beta; RAR-beta; HBV-activated protein; Nuclear receptor subfamily 1 group B member 2; RAR-epsilon
<b>Gen-ID</b>	5915
<b>SwissProt ID</b>	P10826
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen Retinsäurerezeptors beta

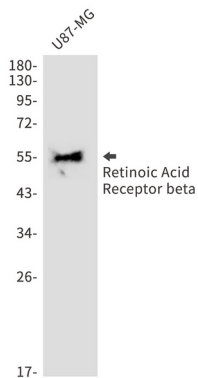
**Hintergrund**

Rezeptor für Retinsäure. Retinsäurerezeptoren binden als Heterodimere an ihre Ziel-Antwortelemente in Reaktion auf ihre Liganden, all-trans- oder 9-cis-Retinsäure, und regulieren die Genexpression in verschiedenen biologischen Prozessen.

## Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Retinsäurerezeptors beta in U87-MG-Lysaten unter Verwendung eines Retinsäurerezeptor-beta-Antikörpers.