

Produktname: Retinoid-X-Rezeptor-alpha-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02539**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 51 kDa; Observed MW: 51 kDa

Antigen-Informationen

Genname	RXRA
Alternative Namen	NR2B1; RXR alpha1; Rxra; RXRalpha1
Gen-ID	6256
SwissProt ID	P19793
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Retinoid-X-Rezeptors alpha

Hintergrund

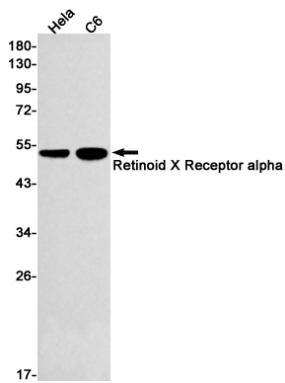
Rezeptor für Retinsäure. Retinsäurerezeptoren binden als Heterodimere an ihre Ziel-Antwortelemente in Reaktion auf ihre

Liganden, all-trans- oder 9-cis-Retinsäure, und regulieren die Genexpression in verschiedenen biologischen Prozessen.

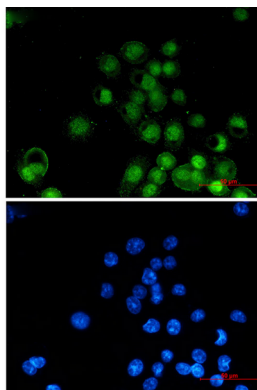
Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Retinoid-X-Rezeptors alpha in HeLa- und C6-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen den Retinoid-X-Rezeptor alpha.



Immunzytochemische Analyse des Retinoid-X-Rezeptors alpha (grün) in MCF-7-Zellen unter Verwendung eines Antikörpers gegen den Retinoid-X-Rezeptor alpha und DAPI (blau).