

Produktname: Glukokortikoidrezeptor-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02833**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte, Hamster
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,36 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 86 kDa; Observed MW: 94 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NR3C1
Alternative Namen	NR3C1; GRL; Glucocorticoid receptor; GR; Nuclear receptor subfamily 3 group C member 1
Gen-ID	2908
SwissProt ID	P04150
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das dem Zielprotein entspricht

Hintergrund

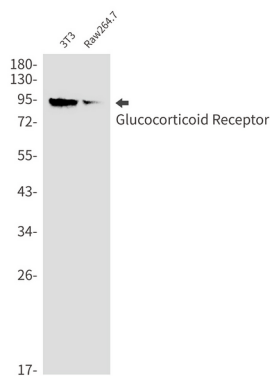
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Rezeptor für Glukokortikoide und kann sowohl als Transkriptionsfaktor als auch als

Regulator anderer Transkriptionsfaktoren fungieren. Das kodierte Protein kann als Homodimer oder als Heterodimer mit einem anderen Protein, wie beispielsweise dem Retinoid-X-Rezeptor, an DNA binden. Es findet sich außerdem in heteromeren zytoplasmatischen Komplexen zusammen mit Hitzeschockfaktoren und Immunophilinen.

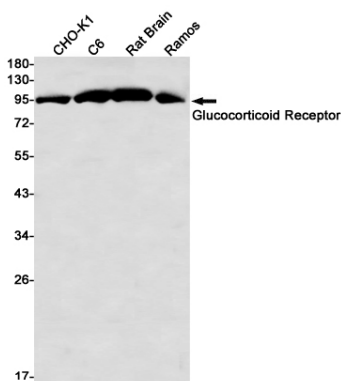
Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Glukokortikoidrezeptors in 3T3- und Raw264.7-Lysaten unter Verwendung eines Glukokortikoidrezeptor-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse des Glukokortikoidrezeptors in CHO-K1-, C6-, Rattenhirn- und Ramos-Lysaten unter Verwendung eines Glukokortikoidrezeptor-Antikörpers.