

Produktname: NF- κ B p65 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe03290**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB, ICC/IF
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
Form	Flüssig
Konzentration	0,37 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	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 65 kDa

Antigen-Informationen

Genname	RELA
Alternative Namen	NFKB3; RELA; TF65; Transcription factor p65; p65; NFkB
Gen-ID	5970
SwissProt ID	Q04206
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen NF- κ B p65

Hintergrund

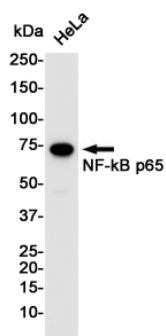
NFKB1 (MIM 164011) oder NFKB2 (MIM 164012) bindet an REL (MIM 164910), RELA oder RELB (MIM 604758) und bildet so den

NFKB-Komplex. Das p50 (NFKB1)/p65 (RELA)-Heterodimer ist die häufigste Form von NFKB. Der NFKB-Komplex wird durch I- κ B-Proteine (NFKBIA, MIM 164008 oder NFKBIB, MIM 604495) gehemmt, welche NFKB durch Bindung im Zytoplasma inaktivieren.

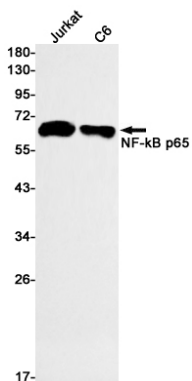
Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von NF-KB p65 in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines NF-KB p65-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von NF-KB p65 in Jurkat, C6 Lysaten unter Verwendung eines NF-KB p65 Antikörpers.