

Produktname: FKBP52 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01989**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte, Hamster
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,3 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

Antigen-Informationen

Genname	FKBP4
Alternative Namen	HBI; p52; Hsp56; FKBP51; FKBP52; FKBP59; PPIase
Gen-ID	2288
SwissProt ID	Q02790
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen FKBP52

Hintergrund

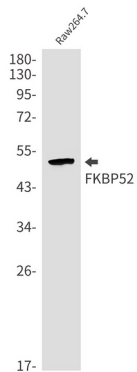
Immunophilin-Protein mit PPIase- und Co-Chaperon-Aktivität (aufgrund von Ähnlichkeit). Bestandteil von Heterokomplexen

unligandierter Steroidrezeptoren durch Interaktion mit Hitzeschockprotein 90 (HSP90).

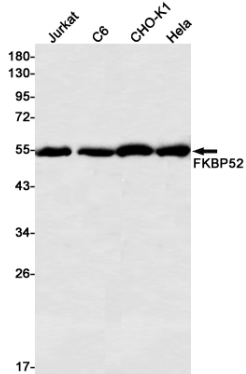
Forschungsbereich

Signaltransduktion

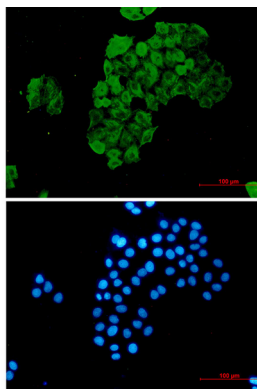
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von FKBP52 in Raw264.7-Lysaten unter Verwendung eines FKBP52-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von FKBP52 in Jurkat-, C6-, CHO-K1- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines FKBP52-Antikörpers.



Immunocytochemische Analyse von FKBP52 (grün) in HeLa-Zellen unter Verwendung von FKBP52-Antikörper und DAPI (blau)