

Produktname: p53 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85898**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,IP
Reaktivität	Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 53 kDa

Antigen-Informationen

Genname	p53
Alternative Namen	bbl; bfy; bhy; p44; p53; Tp53
Gen-ID	22059.0
SwissProt ID	P02340
Immunogen	Rekombinantes Protein der Maus p53

Hintergrund

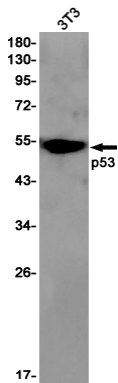
Wirkt in vielen Tumorarten als Tumorsuppressor; induziert je nach physiologischen Gegebenheiten und Zelltyp

Wachstumsstillstand oder Apoptose. Ist als Transaktivator an der Zellzyklusregulation beteiligt und hemmt die Zellteilung negativ, indem er eine Reihe von für diesen Prozess notwendigen Genen kontrolliert. Eines der aktivierten Gene ist ein Inhibitor von Cyclin-abhängigen Kinasen.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von p53 in 3T3-Lysaten unter Verwendung eines p53-Antikörpers.