

Produktname: THO-Komplex-Untereinheit 1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe85873

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC
Reaktivität	Menschlich
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
Molekulargewicht	Calculated MW: 76 kDa; Observed MW: 84 kDa

Antigen-Informationen

Genname	THO Complex Subunit 1
Alternative Namen	Death domain containing protein p84N5; HPR1; hTRES84; Nuclear matrix protein p84; p84N5; THO complex 1; Tho1; Thoc1
Gen-ID	9984.0
SwissProt ID	Q96FV9
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Kernmatrixproteins p84

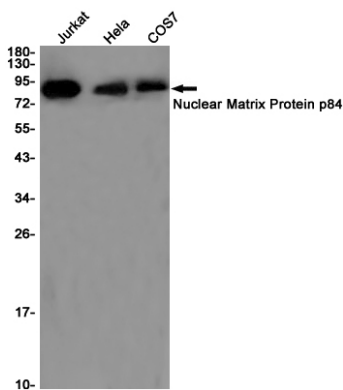
Hintergrund

Reguliert die transkriptionelle Verlängerung einer Untergruppe von Genen. Beteiligt sich an einem apoptotischen Signalweg, der durch die Aktivierung von Caspase-6, eine erhöhte Expression von BAK1 und BCL2L1 sowie die Aktivierung von NF- κ B gekennzeichnet ist.

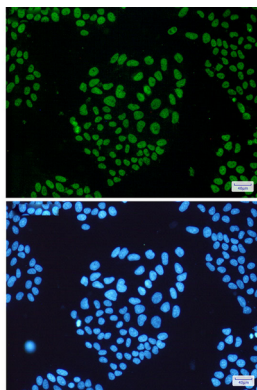
Forschungsbereich

Apoptose

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Kernmatrixproteins p84 in Jurkat-, HeLa- und COS7-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen die Untereinheit 1 des THO-Komplexes.



Immunocytochemische Analyse des Kernmatrixproteins p84 (grün) in HeLa-Zellen unter Verwendung eines Antikörpers gegen das Kernmatrixprotein p84 und DAPI (blau).