

Produktname: NCYM Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab14462**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 11kDa

Antigen-Informationen

Genname MYCNOS CYMN NCYM

Alternative Namen

Gen-ID

SwissProt ID P40205

Immunogen Synthetisiertes Peptid, abgeleitet von humanem Protein. Aminosäurebereich: 40-120

Hintergrund

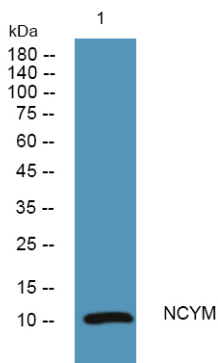
Dieses Gen wird antisense zum v-myc-Onkogen des aviären Myelozytomatosevirus (MYCN) transkribiert. Es kodiert vermutlich für ein kleines, neuartiges Protein, das MYCN stabilisiert, Apoptose verhindert und die Zellproliferation fördert. Transkripte an

diesem Locus können auch direkt als funktionelle RNAs fungieren, um Transkriptionsregulatoren an den MYCN-Promotor zu rekrutieren und die Transkription dieses Onkogens zu stimulieren. Dieses Gen wirkt daher sowohl über RNA- als auch über Proteinprodukte. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2016] Entwicklungsstadium: Wird während der fetalen Entwicklung sowie in Tumorzelllinien mit amplifizierten N-myc-Loci exprimiert, wo es in sehr hohen Konzentrationen vorliegt. Funktion: Könnte eine funktionelle Rolle während der normalen fetalen Entwicklung spielen. Gewebespezifität: Wird im fetalen Gehirn, in der Lunge, der Leber und der Niere in unterschiedlichen, niedrigen Konzentrationen exprimiert.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus SW480-Zellen, NCYM-Kaninchen-Polyclonal-Antikörper wurde 1:1000 verdünnt, 4 °C über Nacht