

Produktname: Y14 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84228**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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 PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 20 kDa ; Observed MW: 19 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Y14
Alternative Namen	BOV1; BOV1A; BOV1B; BOV1C; HSPC114; MDS014; RBM 8; RBM 8A; RBM 8B; RBM8; rbm8a; RBM8B; ZNRP; ZRNP1;;RBM8A
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9Y5S9
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem RBM8A abgeleitet ist

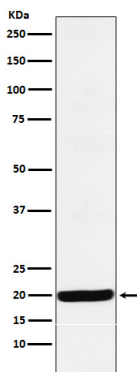
Hintergrund

Wird als Bestandteil des Spliceosoms für das prä-mRNA-Splicing benötigt. Kernkomponente des splicingabhängigen Multiprotein-Exon-Junction-Komplexes (EJC), der an den Spleißstellen der mRNA abgelagert wird. Der EJC ist eine dynamische Struktur, bestehend aus Kernproteinen und mehreren peripheren, nukleären und zytoplasmatischen Faktoren, die sich dem Komplex nur vorübergehend anschließen, entweder während der EJC-Assemblierung oder während des nachfolgenden mRNA-Metabolismus.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Y14-Expression im HepG2-Zelllysat.