

Produktname: HOXA9 (4Y9) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe12170**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:5000,IP 1:50-1:100

tnis

Molekulargewicht 30kDa

Antigen-Informationen

Genname	HOXA9
Alternative Namen	HOX1; ABD-B; HOX1G; HOX1.7;
Gen-ID	3205.0
SwissProt ID	P31269
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen HOXA9

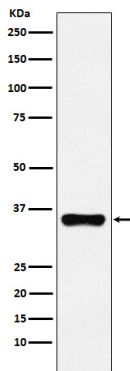
Hintergrund

Ein sequenzspezifischer Transkriptionsfaktor, der Teil eines entwicklungsregulatorischen Systems ist und Zellen spezifische Positionsidentitäten entlang der antero-posterioren Achse verleiht. Er ist erforderlich für die Induktion von E-Selektin und VCAM-1 auf der Oberfläche von Endothelzellen an Entzündungsherden.

Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der HOXA9-Expression im Lysat von 293T-Zellen.