

Produktname: CHD4 (5F1) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03491**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG2b
Klonalität	Monoklonal
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, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 218 kDa; Observed MW: 260 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CHD4
Alternative Namen	CHD4; Chromodomain-helicase-DNA-binding protein 4; CHD-4; ATP-dependent helicase CHD4; Mi-2 autoantigen 218 kDa protein; Mi2-beta
Gen-ID	1108
SwissProt ID	Q14839
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen CHD4

Hintergrund

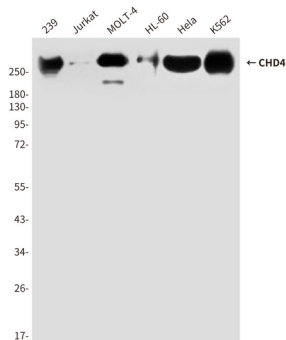
Bestandteil des Histon-Deacetylase-NuRD-Komplexes, der durch Deacetylierung von Histonen an der Umstrukturierung des

Chromatins beteiligt ist.

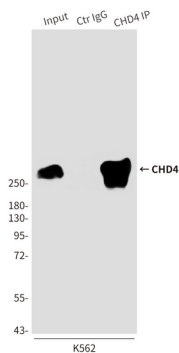
Forschungsbereich

Immunologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CHD4 in Lysaten von K562, HeLaNE, HL-60, MOLT4, Jurkat und 293 unter Verwendung eines CHD4-Antikörpers.



Immunpräzipitationsanalyse von CHD4 (5F1) in K562-Lysaten unter Verwendung eines CHD4-Antikörpers.