

Produktname: CHD3 (7F6) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03643**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG1
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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 227 kDa; Observed MW: 260 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CHD3
Alternative Namen	CHD3; Chromodomain-helicase-DNA-binding protein 3; CHD-3; ATP-dependent helicase CHD3; Mi-2 autoantigen 240 kDa protein; Mi2-alpha; Zinc finger helicase; hZFH
Gen-ID	1107
SwissProt ID	Q12873
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen CHD3

Hintergrund

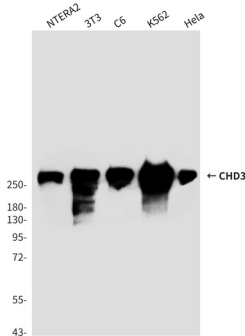
Bestandteil des Histon-Deacetylase-Komplexes NuRD, der durch Deacetylierung von Histonen an der Chromatin-

Remodellierung beteiligt ist. Erforderlich für die Verankerung des zentrosomalen Pericentrins sowohl in der Interphase als auch in der Mitose, für die Spindelorganisation und die Zentrosomenintegrität.

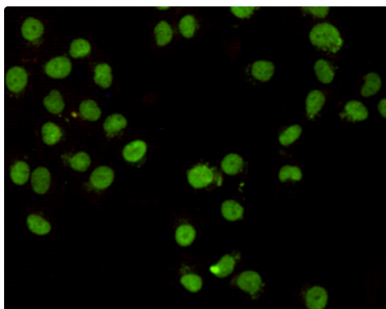
Forschungsbereich

Immunologie

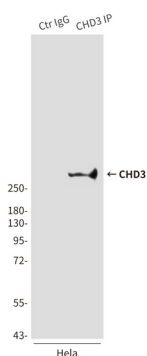
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CHD3 (C-Terminus) in NTERA-2-, 3T3-, C6-, K562- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines CHD3 (C-Terminus)-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von CHD3 (7F6) in HeLa unter Verwendung des CHD3 (C-Terminus)-Antikörpers.



Immunpräzitationsanalyse von CHD3 (7F6) in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines CHD3-Antikörpers.