

**Produktname: CHD1L Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe86420**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	-
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:101 kDa; Observed MW:101 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	CHD1L
<b>Alternative Namen</b>	ALC1; CHDL
<b>Gen-ID</b>	9557
<b>SwissProt ID</b>	Q86WJ1
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen CHD1L

**Hintergrund**

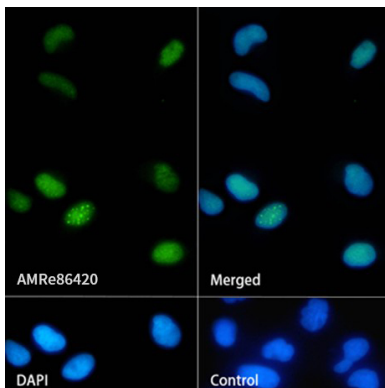
Dieses Gen kodiert für ein DNA-Helikase-Protein, das an der DNA-Reparatur beteiligt ist. Das Protein wandelt ATP in Poly(ADP-

Ribose) um und reguliert so die Chromatinrelaxation nach DNA-Schäden. Eine Überexpression dieses Gens wurde mit verschiedenen Krebsarten in Verbindung gebracht. [bereitgestellt von RefSeq, Feb. 2017]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Immunfluoreszenzanalyse von HeLa-Zellen, die CHD1L mit einem monoklonalen Kaninchenantikörper gegen CHD1L markieren.