

**Produktname: Desmocollin 3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84644**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC,FC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<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>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
<b>Molekulargewicht</b>	100 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Desmocollin 3
<b>Alternative Namen</b>	CDHF3; Desmocollin3; Desmocollin4; DSC; DSC1; DSC2; DSC3; DSC4; HTCP;;Desmocollin 3
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	Q14574
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Desmocollin 3 abgeleitet ist

**Hintergrund**

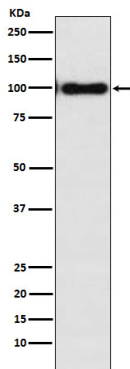
Bestandteil interzellulärer Desmosomenverbindungen. Beteiligt an der Interaktion von Plaqueproteinen und

Intermediärfilamenten, die die Zell-Zell-Adhäsion vermitteln. Kann zur Positionierung (Stratifizierung) epidermaler Zellen beitragen, indem es die unterschiedliche Adhäsivität zwischen Zellen vermittelt, die verschiedene Isoformen exprimieren.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Desmocollin-3-Expression im A431-Zelllysat.