

Produktname: Zytokeratin 17 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87004**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	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.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:10-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:48 kDa; Observed MW:48 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Cytokeratin 17
Alternative Namen	PC; K17; PC2; 39.1; CK-17; PCHC1
Gen-ID	3872
SwissProt ID	Q04695
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Cytokeratins 17

Hintergrund

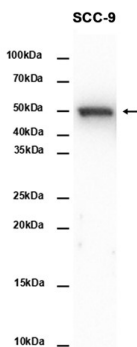
Dieses Gen kodiert für die Typ-I-Intermediärfilamentkette Keratin 17, die im Nagelbett, Haarfollikel, in Talgdrüsen und anderen

epidermalen Anhangsgebilden exprimiert wird. Mutationen in diesem Gen führen zu Pachyonychia congenita vom Jackson-Lawler-Typ und Steatocystoma multiplex. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus SCC-9-Zellen unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen Cytokeratin 17 in einer Verdünnung von 1:1000.