

Produktname: Claudin 1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83947**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB |
| Reaktivität | Mensch, Maus, Ratte |
| Konjugation | Unkonjugiert |
| Modifikation | Unverändert |
| Isotyp | IgG |
| Klonalität | Monoklonal |
| Form | Flüssig |
| Konzentration | 0,59 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein. |
| Lagerung | Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden. |
| Versand | Eisbeutel |
| Puffer | Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin. |
| Aufreinigung | Affinitätsreinigung |

Anwendung

| | |
|------------------------------|---|
| Verdünnungsverhältnis | WB 1:1000-1:2000 |
| Molekulargewicht | Calculated MW: 23 kDa ; Observed MW: 19 kDa |

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | Claudin 1 |
| Alternative Namen | Claudin1; CLD1;CLDN 1; ILVASC; SEMP1;;Claudin 1 |
| Gen-ID | |
| SwissProt ID | O95832 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid, das von humanem Claudin 1 abgeleitet ist |

Hintergrund

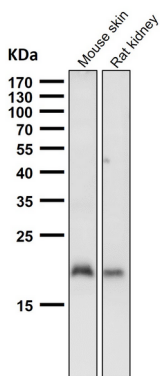
Claudine fungieren als Hauptbestandteile der Tight-Junction-Komplexe, die die Permeabilität von Epithelien regulieren.

Während einige Mitglieder der Claudin-Familie eine wesentliche Rolle bei der Bildung undurchlässiger Barrieren spielen, vermitteln andere die Permeabilität für Ionen und kleine Moleküle.

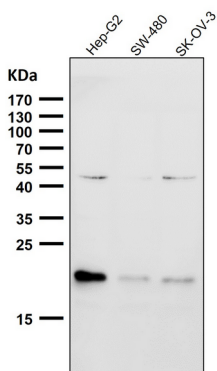
Forschungsbereich

-

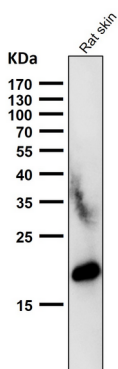
Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.