

**Produktname: Occludin Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83880**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,FC,IP
<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>	0,55 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<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 1:1000-1:5000,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	59 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Occludin
<b>Alternative Namen</b>	OCLN; Occludin; BLCPMG;;Occludin
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	Q16625
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Occludin abgeleitet ist

**Hintergrund**

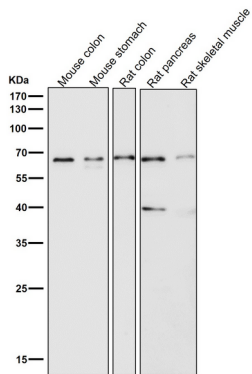
Es könnte eine Rolle bei der Bildung und Regulation der parazellulären Permeabilitätsbarriere der Tight Junctions (TJs) spielen.

Es ist in der Lage, Adhäsion zu induzieren, wenn es in Zellen exprimiert wird, denen Tight Junctions fehlen.

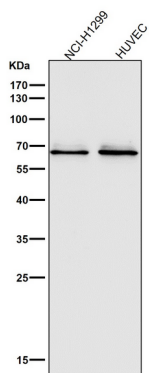
## Forschungsbereich

-

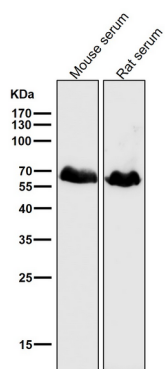
## Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.