

**Produktname: Galectin3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83908**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC,FC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,59 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 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 26 kDa ; Observed MW: 30 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Galectin3
<b>Alternative Namen</b>	CBP35; Gal-3; 35 kDa lectin; GALBP; IgE-binding protein; Laminin-binding protein; Lectin L-29; Mac-2 antigen; LGALS3; MAC2; Galectin 3; Galectin3;;Galectin 3
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P17931
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Galectin 3 abgeleitet ist

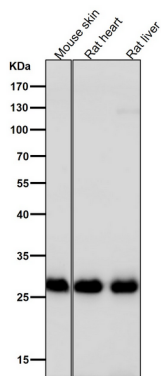
**Hintergrund**

Galaktosespezifisches Lektin, das IgE bindet. Vermittelt möglicherweise zusammen mit dem  $\alpha 3, \beta 1$ -Integrin die durch CSPG4 hervorgerufene Stimulation der Endothelzellmigration. Wird zusammen mit DMBT1 für die terminale Differenzierung von Säuleneithelzellen während der frühen Embryogenese benötigt.

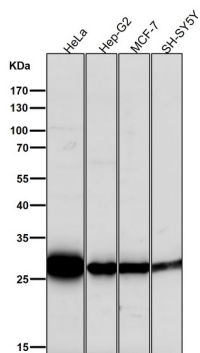
## Forschungsbereich

-

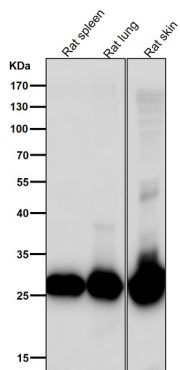
## Bilddaten



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.