

Produktname: 67k monoklonaler DaLaminin-Rezeptor-Kaninchen-Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83887**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,61 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,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 33 kDa ; Observed MW: 42 kDa

Antigen-Informationen

Genname	67k DaLaminin Receptor
Alternative Namen	RPSA; 37LRP; 67LR; LAMR1; LAMBR; LamR; LRP/LR; RSSA;;RPSA
Gen-ID	
SwissProt ID	P08865
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem RPSA abgeleitet ist

Hintergrund

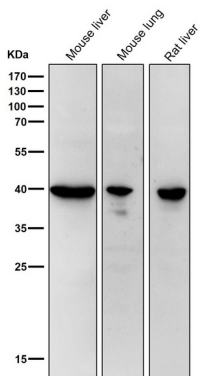
Wird für den Zusammenbau und/oder die Stabilität der 40S-ribosomalen Untereinheit benötigt. Ist erforderlich für die

Prozessierung der 20S-rRNA-Vorstufe zur reifen 18S-rRNA in einem späten Schritt der Reifung der 40S-ribosomalen Untereinheit. Fungiert außerdem als Zelloberflächenrezeptor für Laminin. Spielt eine Rolle bei der Zelladhäsion an die Basalmembran und der daraus resultierenden Aktivierung von Signaltransduktionswegen.

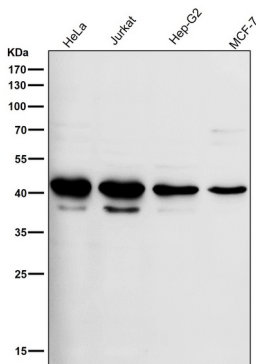
Forschungsbereich

-

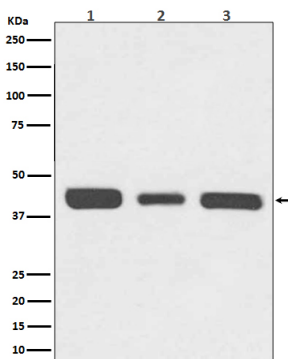
Bilddaten



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.



Western-Blot-Analyse der Expression des 67 kDa Laminin-Rezeptors in (1) HeLa-Zelllysats; (2) NIH/3T3-Zelllysats; (3) PC-12-Zelllysats.