

Produktname: HSPA12A (5U3) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe12264**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:50-1:100

tnis

Molekulargewicht 75kDa

Antigen-Informationen

Genname	HSPA12A FLJ13874 antibody;Heat shock 70 kDa protein 12A antibody;heat shock 70kD protein 12A
Alternative Namen	antibody;heat shock 70kDa protein 12A antibody;HS12A_HUMAN antibody;Hspa12a antibody;KIAA0417 antibody
Gen-ID	259217.0
SwissProt ID	O43301
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen HSPA12A

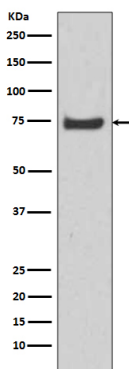
Hintergrund

HSPA12A ist ein ATP-bindendes Protein. Es fungiert als Adapterprotein für SORL1, jedoch nicht für SORT1. Es verzögert die Internalisierung von SORL1 und beeinflusst dessen subzelluläre Lokalisation.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der HSPA12A-Expression im U-87 MG-Zellysat.