

Produktname: Fukutin Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84685**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,62 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 54 kDa ; Observed MW: 51 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Fukutin
Alternative Namen	CMD1X; FCMD; FKTN; Fukutin; LGMD2M; MDDGA4; MDDGB4; MDDGC4;;Fukutin
Gen-ID	
SwissProt ID	O75072
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Fukutin abgeleitet ist

Hintergrund

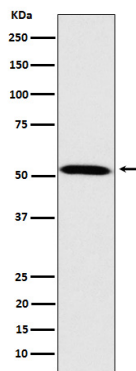
Katalysiert die Übertragung eines Ribitolphosphats von CDP-Ribitol auf das distale N-Acetylgalactosamin des

phosphorylierten O-Mannosyltrisaccharids (N-Acetylgalactosamin-beta-3-N-Acetylglucosamin-beta-4-(phosphat-6-)mannose), einer Kohlenhydratstruktur, die in alpha-Dystroglykan (DAG1) vorkommt.

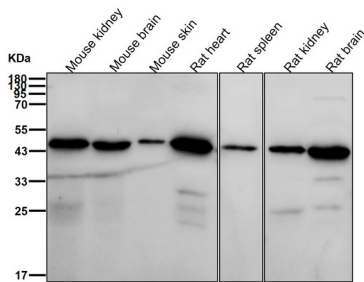
Forschungsbereich

-

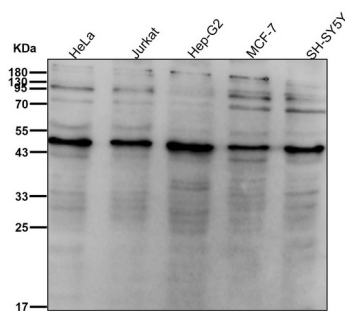
Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Fukutin-Expression im HeLa-Zelllysat.



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.