

Produktname: Gamma-Sarcoglycan (19U4) Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe11287

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP,IF-P
Reaktivität	Mensch, Maus
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 1:200-1:500,IP 1:20-1:50,IF-P 1:200-1:500
Molekulargewicht	32kDa

Antigen-Informationen

Genname	SGCG
Alternative Namen	35DAG; DAGA4; DMDA; Gamma-sarcoglycan; LGMD2C; MAM; Sarcoglycan gamma; SCARMD2; SCG3; SGCG; TYPE;
Gen-ID	6445.0
SwissProt ID	Q13326
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Gamma-Sarcoglycans

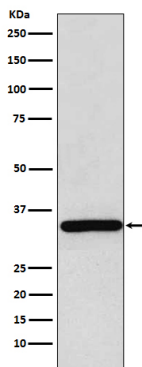
Hintergrund

Bestandteil des Sarkoglykan-Komplexes, eines Unterkomplexes des Dystrophin-Glykoprotein-Komplexes, der eine Verbindung zwischen dem F-Aktin-Zytoskelett und der extrazellulären Matrix herstellt.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Gamma-Sarcoglycan-Expression im Lysat menschlicher Skelettmuskelzellen.