

Produktname: Frzb Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87539**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF,FC,IP
Reaktivität	Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW:36 kDa; Observed MW:36 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Frzb
Alternative Namen	Frp; Sfrp3; fritz; frzb-1; frezzled
Gen-ID	20378
SwissProt ID	P97401
Immunogen	Rekombinantes Protein der Maus Frzb

Hintergrund

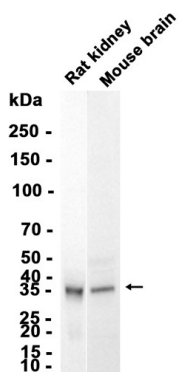
Ermöglicht die Bindung von Wnt-Proteinen. Ist an der negativen Regulation des Wnt-Signalwegs beteiligt. Wirkt vorgelagert

oder innerhalb verschiedener Prozesse, darunter die Entwicklung tierischer Organe, die negative Regulation der Knorpelentwicklung und die negative Regulation der Zelldifferenzierung. Befindet sich im extrazellulären Raum. Wird in verschiedenen Strukturen exprimiert, darunter im Verdauungssystem, im zentralen Nervensystem, im embryonalen Mesenchym, im Urogenitalsystem und im Skelett. Menschliche Orthologe dieses Gens sind mit nicht-kleinzelligem Lungenkrebs und Arthrose assoziiert. Ortholog zum menschlichen FRZB (Frizzled-verwandtes Protein). [bereitgestellt von der Alliance of Genome Resources, April 2022]

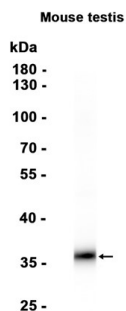
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Rattennieren und Mäusehirngewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers Frzb in einer Verdünnung von 1:1000.



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Maus-Hodengewebe mit AMRe87539 in einer Verdünnung von 1:1000.