

Produktname: DARC Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86949**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP
Reaktivität	Menschlich
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 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,IP 1:10-1:100

tnis

Molekulargewicht Calculated MW:36 kDa; Observed MW:

Antigen-Informationen

Genname	DARC
Alternative Namen	FY; Dfy; GPD; DARC; GpFy; CCBP1; CD234; WBCQ1; DARC/ACKR1
Gen-ID	2532
SwissProt ID	Q16570
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen DARC

Hintergrund

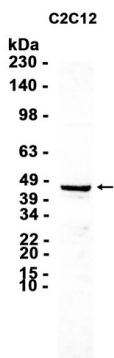
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein glykosyliertes Membranprotein und ein unspezifischer Rezeptor für verschiedene

Chemokine. Es dient als Rezeptor für die humanen Malariaerreger Plasmodium vivax und Plasmodium knowlesi. Polymorphismen dieses Gens bilden die Grundlage des Duffy-Blutgruppensystems. Für dieses Gen wurden zwei Transkriptvarianten gefunden, die für unterschiedliche Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus C2C12-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers DARC in einer Verdünnung von 1:1000.