

Produktname: Ezrin (2C12) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03466**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
tnis	
Molekulargewicht	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 81 kDa

Antigen-Informationen

Genname	EZR
Alternative Namen	EZR; VIL2; Ezrin; Cytovillin; Villin-2; p81
Gen-ID	7430
SwissProt ID	P15311
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Ezrin

Hintergrund

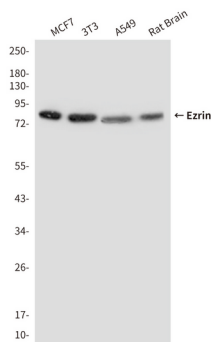
Vermutlich an der Verbindung wichtiger Zytoskelettstrukturen mit der Plasmamembran beteiligt. In Epithelzellen erforderlich für die Bildung von Mikrovilli und Membranruffeln am apikalen Pol. Zusammen mit PLEKHG6 für die normale Makropinozytose

notwendig.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Ezrin in MCF-7-, 3T3-, A549- und Rattenhirnlysaten unter Verwendung eines Ezrin-Antikörpers.