

Produktname: Flotillin 1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe04079**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB, ICC/IF, IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,64 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

Antigen-Informationen

Genname	FLOT1
Alternative Namen	Flotillin-1
Gen-ID	10211
SwissProt ID	O75955
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Flotillins 1

Hintergrund

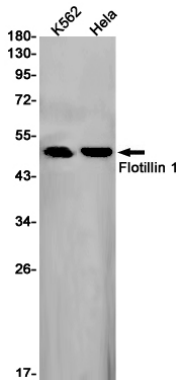
Kann als Gerüstprotein innerhalb von Caveolae-Membranen fungieren und funktionell an der Bildung von Caveolae oder

caveolae-ähnlichen Vesikeln beteiligt sein.

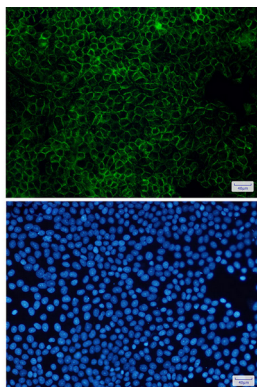
Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Flotillin 1 in K562- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Flotillin-1-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von Flotillin 1 (grün) in HeLa-Zellen unter Verwendung von Flotillin-1-Antikörpern und DAPI (blau)