

Produktname: DAPK2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87173**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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 1:50-1:100,FC 1:200-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW:43 kDa; Observed MW:43 kDa

Antigen-Informationen

Genname	DAPK2
Alternative Namen	DRP1; DRP-1
Gen-ID	23604
SwissProt ID	Q9UIK4
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen DAPK2

Hintergrund

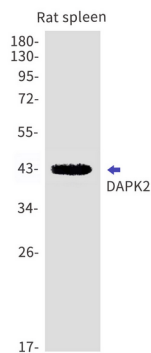
Dieses Gen kodiert für ein Protein aus der Serin/Threonin-Proteinkinasefamilie. Es besitzt eine N-terminale

Proteinkinasedomäne, gefolgt von einer konservierten Calmodulin-Bindungsdomäne mit signifikanter Ähnlichkeit zu der der Todes-assoziierten Proteinkinase 1 (DAPK1), einem positiven Regulator des programmierten Zelltods. Die Überexpression dieses Gens induziert nachweislich die Apoptose von Zellen. Es nutzt mehrere Polyadenylierungsstellen. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Nachweis von DAPK2 in Rattenmilzlysat unter Verwendung eines DAPK2-Antikörpers (1:1000 verdünnt).