

Produktname: MEK3/MEK6 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe03267**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,3 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: 39,37 kDa; Observed MW: 39,37 kDa

Antigen-Informationen

Genname	MAP2K3/MAP2K6
Alternative Namen	MEK6; MKK6; MAPKK6; PRKMK6; SAPKK3; MAP2K6; MEK3; MAP kinase kinase 3; MAPKK3; MAPK/ERK kinase 3
Gen-ID	5606/5608
SwissProt ID	P46734/P52564
Immunogen	-

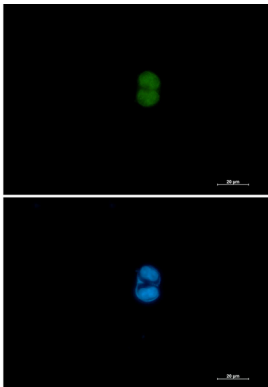
Hintergrund

Dualspezifische Kinase. Wird in vivo durch Zytokine und Umweltstress aktiviert. Katalysiert die gleichzeitige Phosphorylierung eines Threonin- und eines Tyrosinrests in der MAP-Kinase p38.

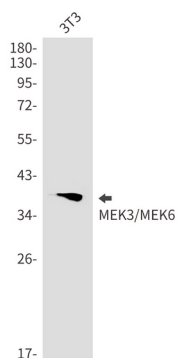
Forschungsbereich

Signaltransduktion

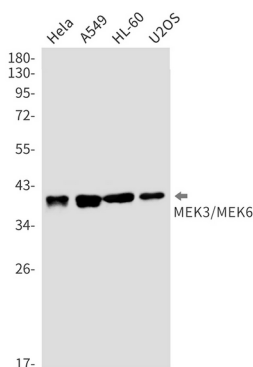
Bilddaten



Immunocytochemische Analyse von MEK3/MEK6 (grün) in HCT116 unter Verwendung von MEK3/MEK6-Antikörpern und DAPI (blau).



Western-Blot-Analyse von MEK3/MEK6 in 3T3-Lysaten unter Verwendung eines MEK3/MEK6-Antikörpers. Beobachtete Bandengröße: 39, 37 kDa.



Western-Blot-Analyse von MEK3/MEK6 in Lysaten von HeLa-, A549-, HL-60- und U2OS-Zellen unter Verwendung eines MEK3/MEK6-Antikörpers