

Produktname: MEK3/MEK6 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00113**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,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	-

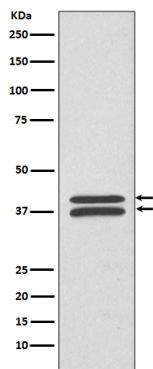
Hintergrund

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

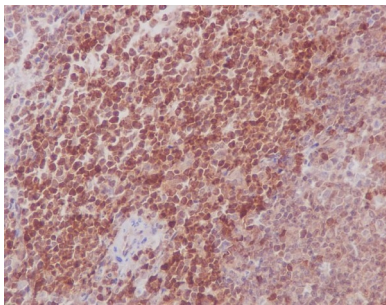
Forschungsbereich

Signaltransduktion

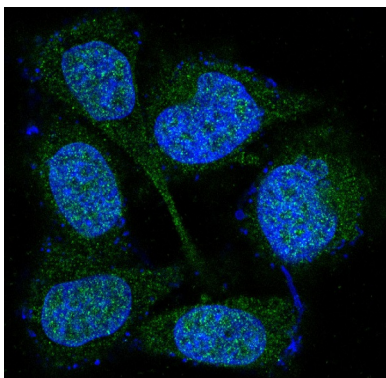
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von MEK3/MEK6 in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines MEK3/MEK6-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteter Mausmilz unter Verwendung von MEK3/MEK6-Antikörpern. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.



Immunfluoreszenzanalyse von MEK3/MEK6 in HeLa-Zellen mittels MEK3/MEK6-Antikörpern.