

Produktname: Caspase 7 Kaninchen-monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: AMRe01764

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB, ICC/IF, IP
Reaktivität	Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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: 34 kDa; Observed MW: 34 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Casp7
Alternative Namen	Mch3; CMH-1; mCASP-7; AI314680; ICE-IAP3; caspase-7
Gen-ID	12369.0
SwissProt ID	P97864
Immunogen	Ein synthetisches Peptid der Maus-Caspase-7

Hintergrund

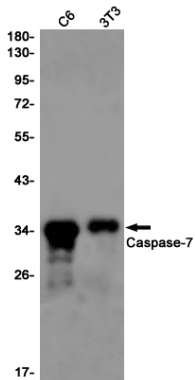
Ist an der Aktivierungskaskade der für die Apoptose verantwortlichen Caspasen beteiligt. Spaltet und aktiviert Sterol-

regulatorische Element-bindende Proteine (SREBPs). Überexpression fördert den programmierten Zelltod.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Caspase7 in C6, 3T3-Lysaten unter Verwendung eines Caspase-7-Antikörpers.