

Produktname: MST3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87185**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:49 kDa; Observed MW:59 kDa

Antigen-Informationen

Genname	MST3
Alternative Namen	MST3; STK3; MST3B; STE20; HEL-S-95
Gen-ID	8428
SwissProt ID	Q9Y6E0
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen MST3

Hintergrund

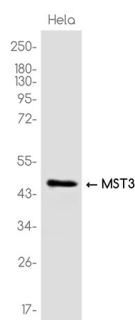
Dieses Gen kodiert für eine Serin/Threonin-Proteinkinase, die der MAPK-Signalübertragung (Mitogen-aktivierte Proteinkinase)

vorgeschaltet ist. Das kodierte Protein wird durch Caspasen in zwei Ketten gespalten; das N-terminale Fragment (MST3/N) wandert in den Zellkern und induziert den programmierten Zelltod. Auf dem X-Chromosom existiert ein Pseudogen für dieses Gen. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. [bereitgestellt von RefSeq, Nov. 2013]

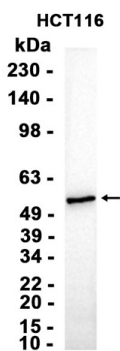
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HeLa-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers MST3 in einer Verdünnung von 1:1000.



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HCT116-Zellen mit AMRe87185 in einer Verdünnung von 1:2000.