

Produktname: PPP5C (2F2F7) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03444**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG2a
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
tnis	
Molekulargewicht	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PPP5C FLJ36922; FLJ55954; OTTHUMP00000165834; PP-T; PP5; PPP5; PPP5_HUMAN; PPP5C; PPT;
Alternative Namen	Protein phosphatase 5; catalytic subunit; Protein phosphatase T; Serine/threonine protein phosphatase 5; Serine/threonine-protein phosphatase 5.
Gen-ID	5536
SwissProt ID	P53041
Immunogen	-

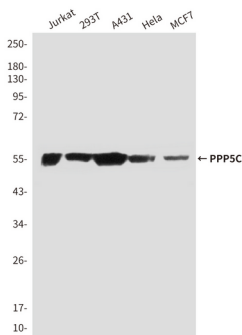
Hintergrund

Könnte eine Rolle bei der Regulation der RNA-Biogenese und/oder Mitose spielen. In vitro dephosphoryliert es Serinreste der Skelettmuskel-Phosphorylase und des Histons H1.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von PP5 in Lysaten von HeLa-, Jurkat-, 293T-, A431- und MCF-7-Zellen unter Verwendung eines PP5-Antikörpers.