

Produktname: c-Jun (10G2) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM00763**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	IHC
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG1
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 IHC 1:50-1:100

tnis

Molekulargewicht -

Antigen-Informationen

Genname	JUN
Alternative Namen	Transcription factor AP-1; Activator protein 1; AP1; Proto-oncogene c-Jun; V-jun avian sarcoma virus 17 oncogene homolog; p39
Gen-ID	3725.0
SwissProt ID	P05412
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das dem Zielprotein entspricht

Hintergrund

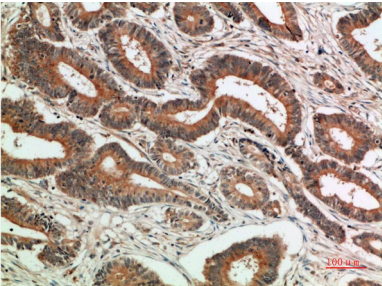
c-Jun ist ein Transkriptionsfaktor, der das Enhancer-Heptamermotiv 5'-TGA[CG]TCA-3' erkennt und bindet. Nach

Phosphorylierung durch HIPK3 fördert er die Aktivität von NR5A1, was nach Stimulation des cAMP-Signalwegs zu einer erhöhten Expression steroidogener Gene führt.

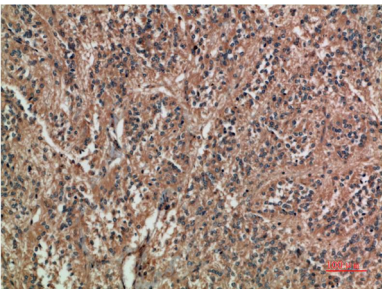
Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Kolonkarzinomgewebe unter Verwendung des c-Jun (10G2)-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Tonsillen unter Verwendung des c-Jun (10G2)-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.