

**Produktname: TFAP2C Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM81846**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	WB,ELISA
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

**tnis**

**Molekulargewicht** 49.2kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	TFAP2C
<b>Alternative Namen</b>	ERF1; TFAP2G; hAP-2g; AP2-GAMMA
<b>Gen-ID</b>	7022.0
<b>SwissProt ID</b>	Q92754
<b>Immunogen</b>	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen TFAP2C (AA: 341-450), exprimiert in E. coli.

**Hintergrund**

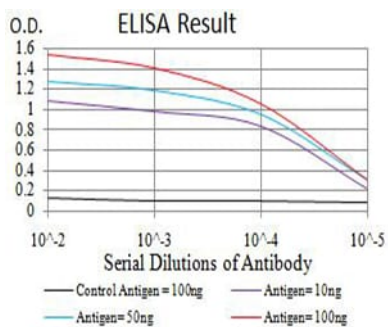
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein sequenzspezifischer DNA-bindender Transkriptionsfaktor, der an der Aktivierung

mehrerer Entwicklungsgene beteiligt ist. Das kodierte Protein kann entweder als Homodimer oder Heterodimer mit anderen Familienmitgliedern fungieren und wird während der Retinsäure-vermittelten Differenzierung induziert. Es spielt eine Rolle bei der Entwicklung von Augen, Gesicht, Körperwand, Gliedmaßen und Neuralrohr.

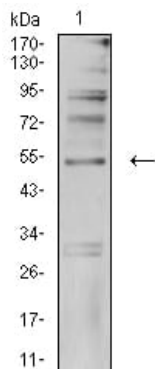
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Western-Blot-Analyse mit TFAP2C-Maus-mAb gegen SK-Br-3 (1)-Zelllysat.