

Produktname: Noggin (1D2) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03498**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ICC/IF
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG3
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,ICC/IF 1:50-1:200

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 26 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NOG
Alternative Namen	SYM1; SYNS1.
Gen-ID	9241
SwissProt ID	Q13253
Immunogen	-

Hintergrund

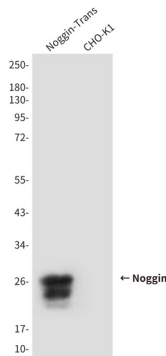
Essentiell für die Knorpelmorphogenese und die Gelenkbildung. Inhibitor der Signalübertragung von Knochenmorphogenetischen Proteinen (BMP), die für das Wachstum und die Musterbildung des Neuralrohrs und der Somiten

erforderlich ist.

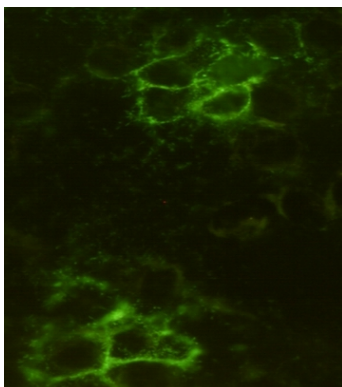
Forschungsbereich

Stammzellen

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Noggin in CHO-K1-Lysaten, die das NogginPDGFR-Transmembrandomänen-Fusionsprotein überexprimieren, unter Verwendung eines Noggin-Antikörpers.



Immunocytochemische Analyse von Noggin (1D2) in HeLa unter Verwendung eines Noggin-Antikörpers.