
Produktname: Neurogenin3 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM86085**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse 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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:2000

tnis

Molekulargewicht 23.1kDa

Antigen-Informationen

Genname	Neurogenin3
Alternative Namen	Neurogenin-3, NGN-3, Class A basic helix-loop-helix protein 7, bHLHa7, Protein atonal homolog 5, NEUROG3, ATOH5, BHLHA7, NGN3
Gen-ID	50674.0
SwissProt ID	Q9Y4Z2
Immunogen	Dieser Neurogenin3-Antikörper wird aus einer Maus gewonnen, die mit einem rekombinanten Protein zwischen den Aminosäuren 1-214 des humanen Neurogenin3 immunisiert wurde.

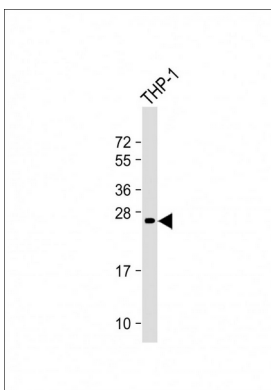
Hintergrund

Wirkt als Transkriptionsregulator. Initiiert zusammen mit NKX2-2 die transkriptionelle Aktivierung von NEUROD1. Beteiligt an der Neurogenese. Wird außerdem für die Spezifizierung eines gemeinsamen Vorläufers der vier pankreatischen endokrinen Zelltypen benötigt (aufgrund von Ähnlichkeit).

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Anti-Neurogenin3-Antikörper in einer Verdünnung von 1:4000 + THP-1-Gesamtzelllysat