

Produktname: Ntrk3 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM85971**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

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

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000

tnis

Molekulargewicht 92.8kDa

Antigen-Informationen

Genname	Ntrk3
Alternative Namen	NT-3 growth factor receptor, GP145-TrkC, Trk-C, Neurotrophic tyrosine kinase receptor type 3, TrkC tyrosine kinase, Ntrk3, TrkC
Gen-ID	18213.0
SwissProt ID	Q6VNS1
Immunogen	Dieser Ntrk3-Antikörper wird aus einer Maus gewonnen, die mit einem rekombinanten Protein des menschlichen Ntrk3 immunisiert wurde.

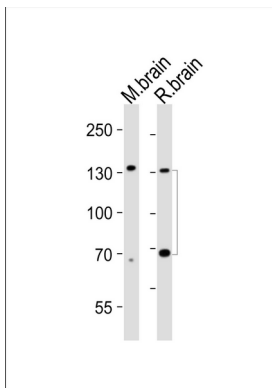
Hintergrund

Rezeptor für Neurotrophin-3 (NT-3). Es handelt sich um einen Tyrosin-Protein-Kinase-Rezeptor. Bekannte Substrate für die Trk-Rezeptoren sind SHC1, PI3-Kinase und PLC- γ -1 (aufgrund von Ähnlichkeit).

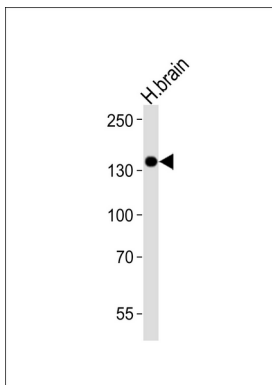
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus Maus- und Rattenhirngewebe (von links nach rechts) mit einem Ntrk3-Antikörper. Der monoklonale Maus-Antikörper gegen Ntrk3 wurde in einer Verdünnung von 1:1000 pro Spur eingesetzt. Als Sekundärantikörper wurde ein Ziegen-Anti-Maus-IgG-H&L(HRP)-Antikörper in einer Verdünnung von 1:3000 verwendet. Pro Spur wurden 20 μ g Lysat aufgetragen.



Western-Blot-Analyse von Lysat aus menschlichem Hirngewebe mit dem Ntrk3-Antikörper (Kat.-Nr. AMM85971). AMM85971 wurde 1:1000 verdünnt. Als Sekundärantikörper wurde ein Ziegen-Anti-Maus-IgG-H&L(HRP)-Antikörper in einer Verdünnung von 1:3000 verwendet. Lysatmenge: 20 μ g.