

Produktname: GRIK2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84386**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
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, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200

tnis

Molekulargewicht 103 kDa

Antigen-Informationen

Genname	GRIK2
Alternative Namen	EAA4; GLR6; MRT6; GLUK6; GLUR6; GluK2;;GluK2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q13002
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem GluK2 abgeleitet ist

Hintergrund

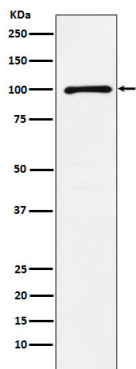
Ionotroper Glutamatrezeptor. L-Glutamat wirkt an vielen Synapsen des zentralen Nervensystems als exzitatorischer

Neurotransmitter. Die Bindung von L-Glutamat bewirkt eine Konformationsänderung, die zur Öffnung des Kationenkanals führt und somit das chemische Signal in einen elektrischen Impuls umwandelt.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der GRIK2-Expression im A431-Zelllysat.