

Produktname: GCYA3 (12V4) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe11377**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:5000

tnis

Molekulargewicht 77kDa

Antigen-Informationen

Genname	GUCY1A1
Alternative Namen	GUCY1A3; GC-S-alpha-1; GUC1A3; GUCA3; GCS-alpha-3; GUCY1A1; GC-SA3; GCS-alpha-1; GUCSA3;
Gen-ID	2982.0
SwissProt ID	Q02108
Immunogen	Rekombinantes Protein der humanen Guanylylcyclase alpha 1

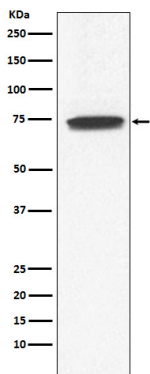
Hintergrund

Gehört zur Adenylylcyclase-Klasse 4/Guanylatcyclase-Familie. Enthält 1 Guanylatcyclase-Domäne.

Forschungsbereich

Purinstoffwechsel; Kontraktion der glatten Gefäßmuskulatur; Gap Junctions; Langzeitdepression;

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der GCYA3-Expression im Lysat menschlicher fetaler Nieren.