

Produktname: HNF1 beta (15Y3) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe12125**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	IHC,IF-P
Reaktivität	Mensch, Maus
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 IHC 1:200-1:2000,IF-P 1:200-1:2000

tnis

Molekulargewicht 61kDa

Antigen-Informationen

Genname	HNF1B
Alternative Namen	Hepatocyte nuclear factor 1 beta; HNF 1B; HNF 2; HNF-1-beta; HNF-1B; HNF1 beta; HNF1 homeobox B; HNF1B; HNF2; HPC11; LF B3; MODY 5; TCF 2 protein; VHNF 1;
Gen-ID	6928.0
SwissProt ID	P35680
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen HNF1 beta

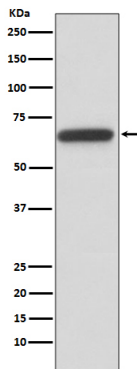
Hintergrund

Gehört zur HNF1-Homeobox-Familie. Transkriptionsfaktor, der wahrscheinlich an das invertierte Palindrom 5'-GTAAATNATTAAC-3' bindet. Transkriptionsfaktor, der an das invertierte Palindrom 5'-GTAAATNATTAAC-3' bindet (PubMed:7900999, PubMed:17924661). Bindet an das FPC-Element in der cAMP-regulatorischen Einheit des PLAU-Gens (aufgrund von Sequenzähnlichkeit). Die Transkriptionsaktivität wird durch den Koaktivator PCBD1 erhöht (PubMed:24204001).

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der HNF1-beta-Expression im menschlichen Nierenlysat.