

Produktname: HNF 4 alpha Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02102**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP,ChIP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,64 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50,ChIP 1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 53 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Hnf4A
Alternative Namen	Hnf4; HNF-4; MODY1; Nr2a1; Tcf14; TCF-14; Hnf4alpha
Gen-ID	15378.0
SwissProt ID	P49698
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen HNF-4-alpha

Hintergrund

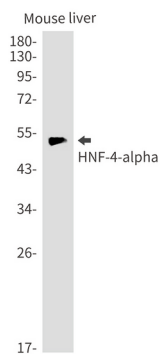
Transkriptionell kontrollierter Transkriptionsfaktor. Bindet an DNA-Sequenzen, die für die Transkription von Alpha-1-

Antitrypsin, Apolipoprotein CIII, Transthyretin und HNF1-alpha erforderlich sind. Möglicherweise essenziell für die Entwicklung von Leber, Niere und anderen Organen. Bindet Fettsäuren.

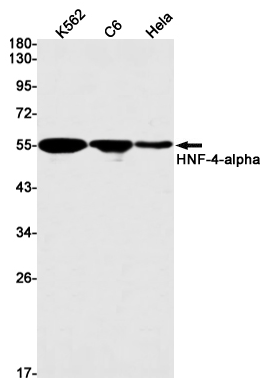
Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von HNF4alpha in Mausleberlysaten unter Verwendung eines HNF 4 alpha-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von HNF4alpha in K562-, C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines HNF4alpha-Antikörpers.