

Produktname: IL23 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84369**

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	-
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

tnis

Molekulargewicht 21 kDa

Antigen-Informationen

Genname	IL23
Alternative Namen	IL 23A; IL 23p19; IL12B; IL23; IL23a; IL23P19; P19; SGRF;;IL 23A
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9NPF7
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem IL 23A abgeleitet ist

Hintergrund

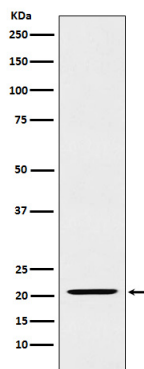
Assoziiert mit IL12B zum proinflammatorischen Zytokin IL-23, das verschiedene Rollen in der angeborenen und adaptiven

Immunität spielt. Es wird von antigenpräsentierenden Zellen wie dendritischen Zellen oder Makrophagen freigesetzt und bindet an einen heterodimeren Rezeptorkomplex aus IL12RB1 und IL23R, um JAK2 und TYK2 zu aktivieren, welche dann den Rezeptor phosphorylieren, um eine Bindungsstelle zu bilden, was zur Phosphorylierung von STAT3 und STAT4 führt.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der IL23-Expression im Raji-Zelllysat.