

Produktname: Arg2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84622**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,49 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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Molekulargewicht	39 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Arg2
Alternative Namen	ARG2; Arginase-2; Type II arginase;;ARG2
Gen-ID	
SwissProt ID	P78540
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem ARG2 abgeleitet ist

Hintergrund

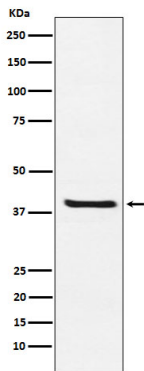
Möglicherweise spielt sie eine Rolle bei der Regulation des Argininstoffwechsels außerhalb des Harnstoffzyklus sowie bei der

Herunterregulierung der Stickstoffmonoxid-Synthese. Extrahepatische Arginase reguliert die Bioverfügbarkeit von L-Arginin für die NO-Synthase.

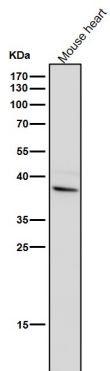
Forschungsbereich

-

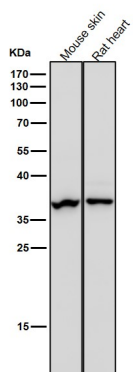
Bilddaten



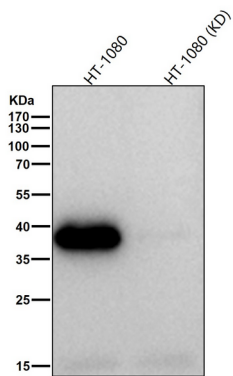
Western-Blot-Analyse der Arg2-Expression im Lysat von 293T-Zellen.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.