

Produktname: AKR1C3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84276**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,FC,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,39 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,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	37 kDa

Antigen-Informationen

Genname	AKR1C3
Alternative Namen	DD3; DDX; HA1753; HAKRB; HAKRe; HSD17B5; KIAA0119; hluPGFS;;AKR1C3
Gen-ID	
SwissProt ID	P42330
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen AKR1C3 abgeleitet ist

Hintergrund

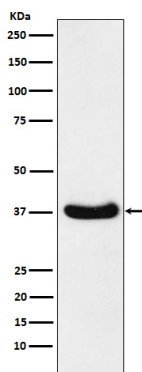
Die cytosolische Aldo-Keto-Reduktase katalysiert die NADH- und NADPH-abhängige Reduktion von Ketosteroiden zu

Hydroxysteroiden. Sie wirkt als NAD(P)(H)-abhängige 3-, 17- und 20-Ketosteroid-Reduktase am Steroidkern und an der Seitenkette und reguliert den Stoffwechsel von Androgenen, Östrogenen und Progesteron.

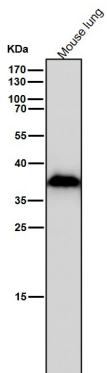
Forschungsbereich

-

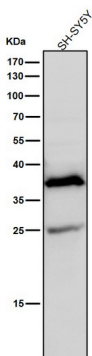
Bilddaten



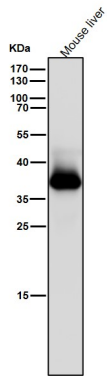
Western-Blot-Analyse der AKR1C3-Expression im A549-Zellysate.



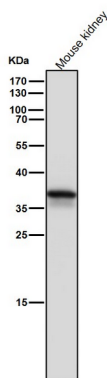
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



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 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



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