

**Produktname: NR0B1 / DAX1 (13E3) Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe14868**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	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.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:100-1:200

**tnis**

**Molekulargewicht** 52kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	NR0B1
<b>Alternative Namen</b>	AHC; AHX; DSS; GTD; HHG; AHCH; DAX1; DAX-1; NROB1; SRXY2;
<b>Gen-ID</b>	190.0
<b>SwissProt ID</b>	P51843
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen Dax1

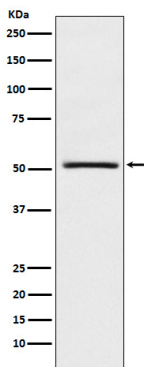
**Hintergrund**

Orphan-Kernrezeptor. Bestandteil einer für die Entwicklung der Hypothalamus-Hypophysen-Nebennierenrinden-Gonaden-Achse notwendigen Signalkaskade. Wirkt als Koregulatorprotein, das die Transkriptionsaktivität anderer Kernrezeptoren durch heterodimere Interaktionen hemmt. Möglicherweise spielt er auch eine Rolle in der Embryonalentwicklung und bei der Aufrechterhaltung der Pluripotenz embryonaler Stammzellen (aufgrund von Ähnlichkeiten).

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der NROB1/Dax1-Expression im A431-Zelllysate.