

**Produktname: SOX11 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe86283**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<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>	-
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:47 kDa; Observed MW:65 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	SOX11
<b>Alternative Namen</b>	CSS9; MRD27
<b>Gen-ID</b>	6664
<b>SwissProt ID</b>	P35716
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen SOX11

**Hintergrund**

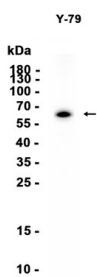
Dieses intronlose Gen kodiert für ein Mitglied der SOX-Familie (SRY-verwandte HMG-Box) von Transkriptionsfaktoren, die an

der Regulation der Embryonalentwicklung und der Festlegung des Zellschicksals beteiligt sind. Das kodierte Protein kann nach Bildung eines Proteinkomplexes mit anderen Proteinen als Transkriptionsregulator fungieren. Es könnte im sich entwickelnden Nervensystem eine Funktion haben und an der Tumorentstehung beteiligt sein. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Y-79-Zellen unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen SOX11 in einer Verdünnung von 1:1000.