

**Produktname: QSOX1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87583**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,FC,IP
<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,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:83 kDa; Observed MW:83 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	QSOX1
<b>Alternative Namen</b>	Q6; QSCN6
<b>Gen-ID</b>	5768
<b>SwissProt ID</b>	O00391
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen Quiescin Q6

**Hintergrund**

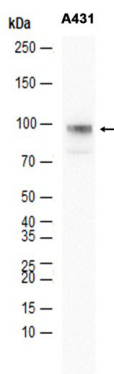
Dieses Gen kodiert für ein Protein, das Domänen von Thioredoxin und ERV1 enthält, beides Mitglieder zweier seit langem

bekannter Genfamilien. Die Genexpression wird induziert, wenn Fibroblasten den Proliferationszyklus verlassen und in die Ruhephase eintreten, was darauf hindeutet, dass dieses Gen eine wichtige Rolle in der Wachstumsregulation spielt. Für dieses Gen wurden zwei Transkriptvarianten gefunden, die für zwei verschiedene Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus A431-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers QSOX1 in einer Verdünnung von 1:1000.