

---

**Produktname: FoxL1 Kaninchen-polyklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: APRab11092**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Affe
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
<b>Molekulargewicht</b>	36kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	FOXL1
<b>Alternative Namen</b>	FOXL1; FKHL11; FREAC7; Forkhead box protein L1; Forkhead-related protein FKHL11; Forkhead-related transcription factor 7; FREAC-7
<b>Gen-ID</b>	2300.0
<b>SwissProt ID</b>	Q12952
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem FOXL1, hergestellt. Aminosäurebereich: 121–170

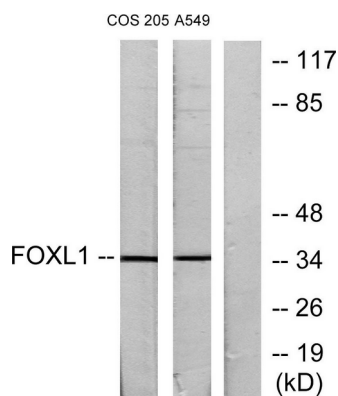
## Hintergrund

Dieses Gen kodiert für ein Mitglied der FOX-Familie (Forkhead/Winged Helix-Box) von Transkriptionsfaktoren. FOX-Transkriptionsfaktoren zeichnen sich durch eine charakteristische DNA-bindende Forkhead-Domäne aus und spielen eine entscheidende Rolle bei der Regulation zahlreicher Prozesse, darunter Stoffwechsel, Zellproliferation und Genexpression während der Ontogenese. [bereitgestellt von RefSeq, Nov. 2012], Ähnlichkeit: Enthält eine Forkhead-DNA-Bindungsdomäne.

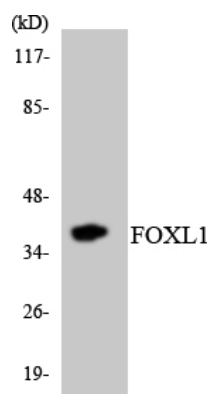
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus COS7- und A549-Zellen unter Verwendung des FOXL1-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus HeLa-Zellen unter Verwendung des FOXL1-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen FoxL1-Antikörpers.