

Produktname: ZAR1 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab20029**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

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

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
Molekulargewicht	45kDa

Antigen-Informationen

Genname	ZAR1
Alternative Namen	ZAR1; Zygote arrest protein 1; Oocyte-specific maternal effect factor
Gen-ID	326340.0
SwissProt ID	Q86SH2
Immunogen	Synthetisiertes Peptid, das aus der internen Region des humanen ZAR1 abgeleitet ist.

Hintergrund

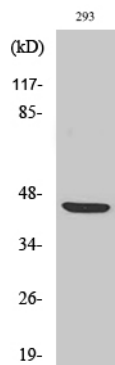
Dieses maternale Effektgen ist oozytenspezifisch und kodiert für ein Protein, das vermutlich an der Einleitung der

Embryogenese beteiligt ist. Ein ähnliches Protein ist bei Mäusen für die weibliche Fruchtbarkeit erforderlich. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2013], Funktion: Essentiell für die weibliche Fruchtbarkeit. Spielt möglicherweise eine Rolle beim Übergang von der Oozyte zum Embryo., Ähnlichkeit: Gehört zur ZAR1-Familie., Gewebespezifität: Eierstock und Hoden.

Forschungsbereich

Tags & Zellmarker; Zelltypmarker

Bilddaten



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers ZAR1. Der Sekundärintikörper wurde 1:20000 verdünnt.