
Produktname: DHRS2 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab09970**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, 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,ELISA 1:20000-1:40000
Molekulargewicht	27kDa

Antigen-Informationen

Genname	DHRS2
Alternative Namen	DHRS2; Dehydrogenase/reductase SDR family member 2; Dicarbonyl reductase HEP27; Protein D
Gen-ID	10202.0
SwissProt ID	Q13268
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem DHRS2, hergestellt. Aminosäurebereich: 111–160

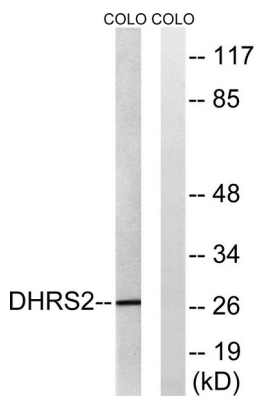
Hintergrund

Funktion: Kann die Zellteilung hemmen, entweder durch Katalyse der Oxidation von Östrogen und Androgen oder durch Umwandlung von Cortison in Cortisol. Ähnlichkeit: Gehört zur Familie der kurzkettigen Dehydrogenasen/Reduktasen (SDR).

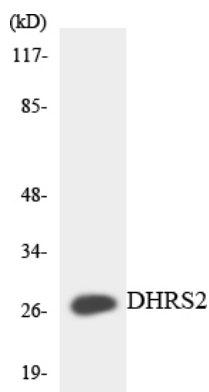
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus COLO-Zellen unter Verwendung des DHRS2-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus HeLa-Zellen unter Verwendung des DHRS2-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen DHRS2-Antikörpers