

**Produktname: p23 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00215**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC/IF,IP
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<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>	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätschromatographie

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 19 kDa; Observed MW: 23 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	PTGES3
<b>Alternative Namen</b>	PTGES3; P23; TEBP; Prostaglandin E synthase 3; Cytosolic prostaglandin E2 synthase; cPGES; Hsp90 co-chaperone; Progesterone receptor complex p23; Telomerase-binding protein p23
<b>Gen-ID</b>	10728
<b>SwissProt ID</b>	Q15185
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen p23/PTGES3

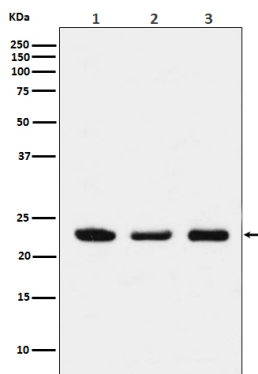
**Hintergrund**

Molekulares Chaperon, das sich hormonabhängig an genomische Antwortelemente bindet und die rezeptorvermittelte Transkriptionsaktivierung stört, indem es den Abbau von transkriptionellen regulatorischen Komplexen fördert.

## Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von p23 in (1) HeLa-Lysaten; (2) NIH/3T3-Lysaten; (3) PC-12-Lysaten unter Verwendung eines p23-Antikörpers.