

**Produktname: GRK3 Kaninchen-polyklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: APRab01375**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<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>	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 80 kDa; Observed MW: 80 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	GRK3
<b>Alternative Namen</b>	ADRBK2; BARK2; GRK3
<b>Gen-ID</b>	157
<b>SwissProt ID</b>	P35626
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen GRK3

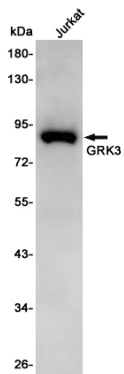
**Hintergrund**

Phosphoryliert spezifisch die Agonisten-besetzte Form der beta-adrenergen und eng verwandten Rezeptoren.

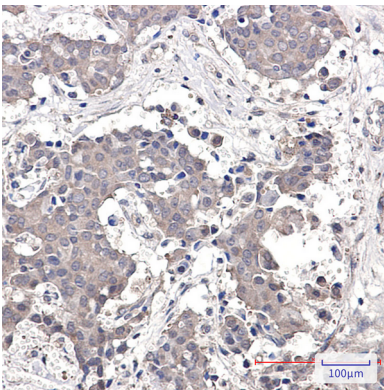
## Forschungsbereich

Signaltransduktion

## Bildaten



Western-Blot-Analyse von GRK3 in Jurkat-Lysaten unter Verwendung eines GRK3-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Brustkrebsgewebe unter Verwendung des GRK3-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.