

Produktname: AR (Acetyl Lys633) Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab06172**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Acetyliert
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 1:10000-1:20000
Molekulargewicht	100kDa

Antigen-Informationen

Genname	AR DHTR NR3C4
Alternative Namen	Androgen receptor (Dihydrotestosterone receptor) (Nuclear receptor subfamily 3 group C member 4)
Gen-ID	367.0
SwissProt ID	P10275
Immunogen	Synthetisches Acetylpeptid aus humanem Protein im Aminosäurebereich: 633

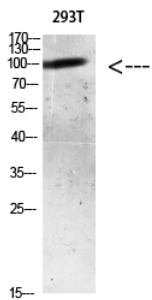
Hintergrund

Der Androgenrezeptor (AR), ein Zinkfinger-Transkriptionsfaktor aus der Familie der Kernrezeptoren, wird durch Phosphorylierung und Dimerisierung nach Ligandenbindung aktiviert. Dies fördert die Translokation des AR in den Zellkern und seine Bindung an Androgen-Response-Elemente in Androgen-Zielgenen.

Forschungsbereich

Meiose der Oozyten; Signalwege bei Krebs; Prostatakrebs;

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Mauslungenlysat, Antikörperverdünnung 1:500.
Sekundärantikörperverdünnung 1:20000.