

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo AR(Acetil-K631)**Nº de Catálogo: APRab06173**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Acetilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AR DHTR NR3C4
Nombres Alternativos	Androgen receptor (Dihydrotestosterone receptor) (Nuclear receptor subfamily 3 group C member 4)
ID del Gen	367.0
ID SwissProt	P10275
Inmunógeno	Péptido acetil sintetizado derivado de AR humano. en rango AA: K631

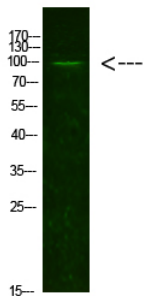
Antecedentes

El receptor de andrógenos (RA), un factor de transcripción con dedo de zinc perteneciente a la superfamilia de receptores nucleares, se activa por fosforilación y dimerización tras la unión del ligando. Esto promueve la localización nuclear y la unión del RA a los elementos de respuesta a los andrógenos en los genes diana de los andrógenos.

Área de Investigación

Meiosis de los ovocitos; Vías en el cáncer; Cáncer de próstata;

Datos de Imagen



Análisis de Western Blot de células cerebrales de ratón con anticuerpo policlonal de conejo AR(Acetil-K631) diluido a 1:1000 (4 °C durante la noche). Anticuerpo secundario: IgG de cabra anti-conejo IRDye 800 (diluido a 1:5000, 25 °C, 1 hora).