

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de prolactina
Nº de Catálogo: AMRe83999

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,59 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 70 kDa ; Observed MW: 95 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Prolactin Receptor
Nombres Alternativos	CPRLP; HPRL; hPRL receptor; Lactogen receptor; MFAB; OPR; Pr-1; Pr-3; PRLR; Prolactin receptor a;;Prolactin receptor
ID del Gen	-
ID SwissProt	P16471
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del receptor de prolactina humano

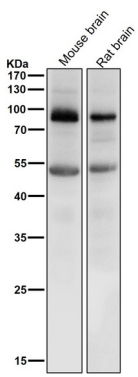
Antecedentes

Este es un receptor para la hormona prolactina (PRL) de la hipófisis anterior. Actúa como factor de supervivencia para los espermatozoides al inhibir su capacitación mediante la supresión de la activación de la quinasa SRC y la estimulación de AKT. La isoforma 4 no puede transducir la señalización de la prolactina. La isoforma 6 tampoco puede transducir la señalización de la prolactina.

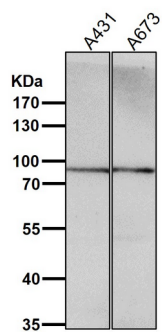
Área de Investigación

-

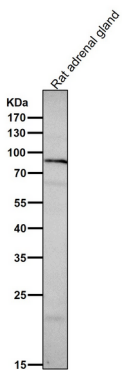
Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.