

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo inhibina alfa (10U3)**Nº de Catálogo: AMRe12609**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000
Peso Molecular	40kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	INHA
Nombres Alternativos	IHA; inhA; Inhibin alpha chain;
ID del Gen	3623.0
ID SwissProt	P05111
Inmunógeno	Un péptido sintético de la inhibina alfa humana

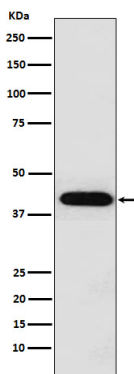
Antecedentes

Las inhibinas y las activinas inhiben y activan, respectivamente, la secreción de folitropina por la glándula pituitaria. Las inhibinas/activinas están involucradas en la regulación de varias funciones diversas, como la secreción de hormonas hipotalámicas e hipofisarias, la secreción de hormonas gonadales, el desarrollo y la maduración de células germinales, la diferenciación eritroide, la secreción de insulina, la supervivencia de las células nerviosas, el desarrollo axial embrionario o el crecimiento óseo, dependiendo de la composición de sus subunidades. Las inhibinas y las activinas inhiben y activan, respectivamente, la secreción de folitropina por la glándula pituitaria. Las inhibinas/activinas están involucradas en la regulación de varias funciones diversas, como la secreción de hormonas hipotalámicas e hipofisarias, la secreción de hormonas gonadales, el desarrollo y la maduración de células germinales, la diferenciación eritroide, la secreción de insulina, la supervivencia de las células nerviosas, el desarrollo axial embrionario o el crecimiento óseo, dependiendo de la composición de sus subunidades. Las inhibinas parecen oponerse a las funciones de las activinas.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de inhibina alfa en lisado de células HeLa.